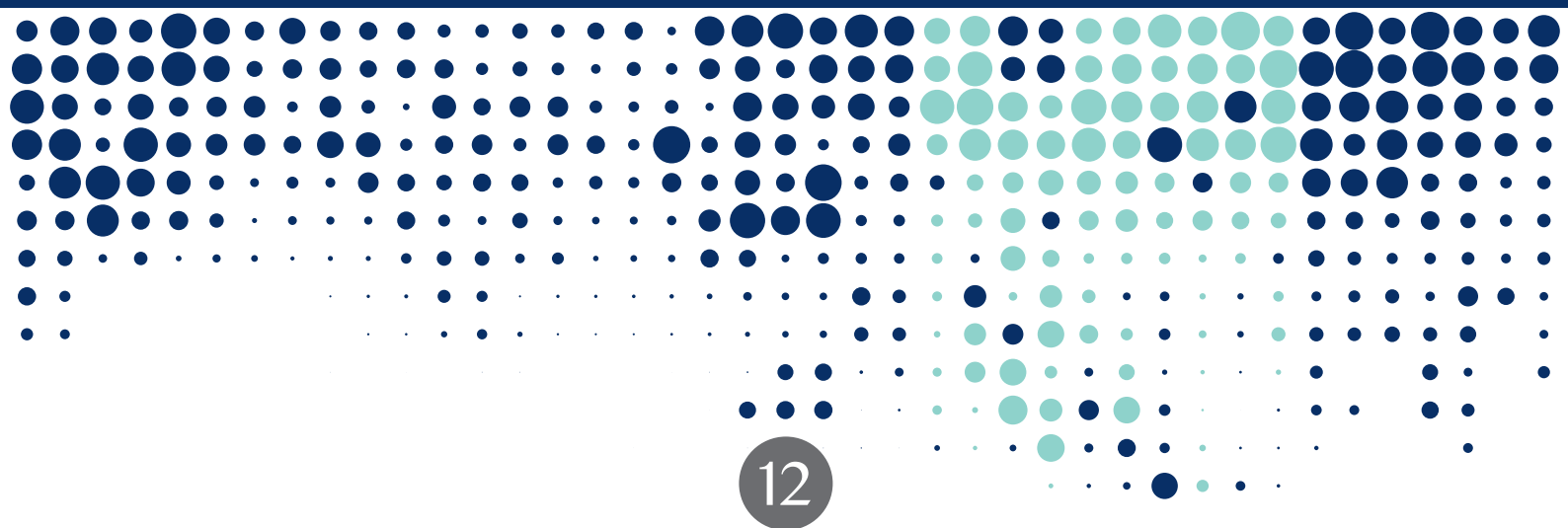




Fino a nuova comunicazione
aumento 6%



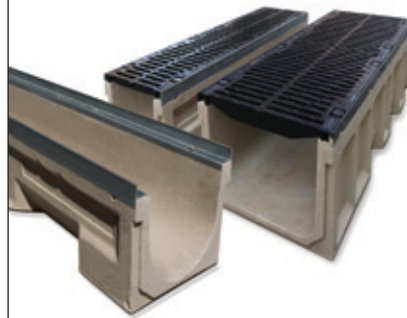
nordtubi

LINEA CANALI POLIMERICO - LINEA CANALI PVC

INDICE

LINEA CANALI POLIMERICO

pag. 4 - 89



LINEA CANALI PVC

pag. 90 - 107



nordtubi

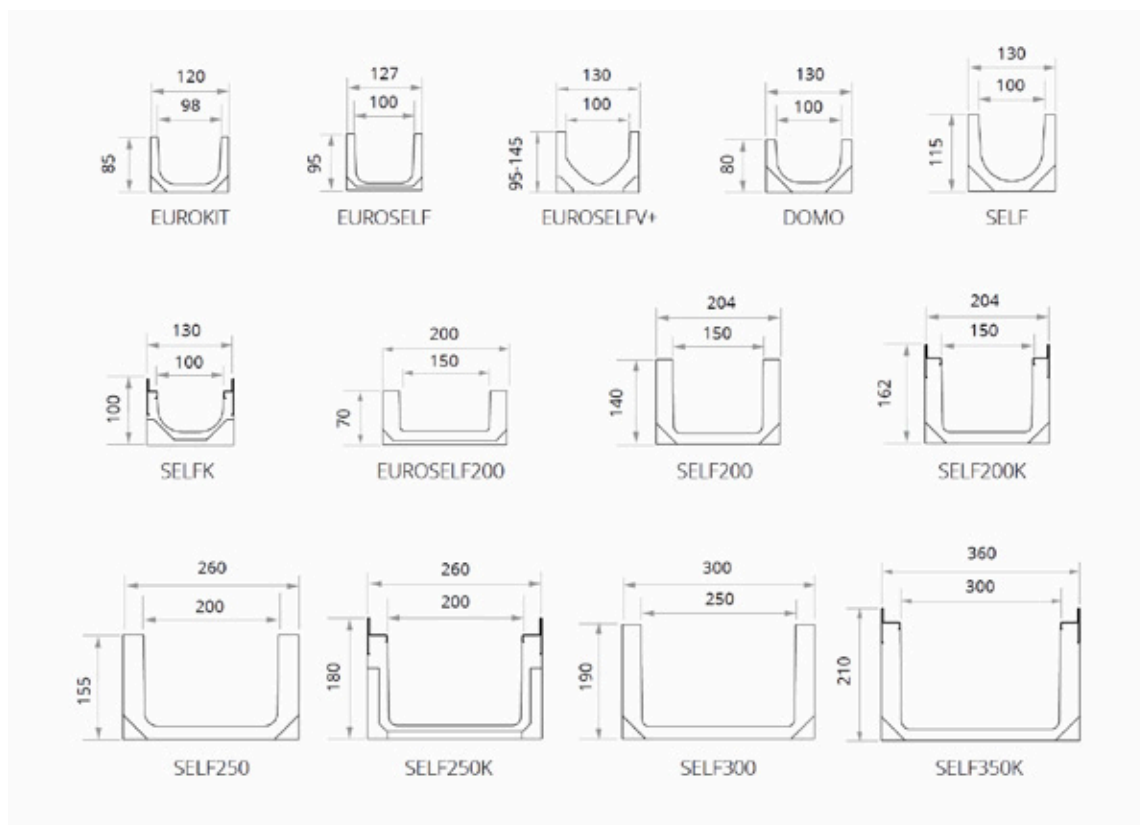


LINEA CANALI **POLIMERICO**

SISTEMA **SELF**

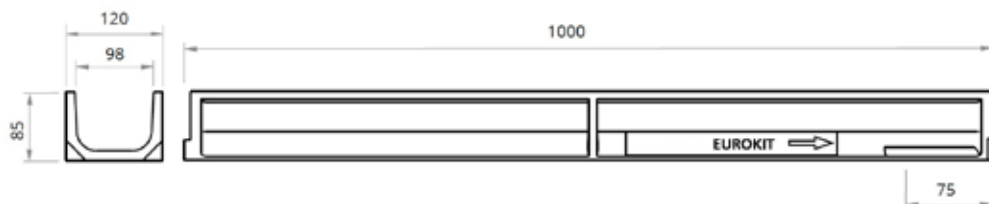
VIE INTERNE, GIARDINI, ZONE DI SVAGO, PIAZZE E PARCHEGGI...

Canali di utilizzo polivalente e altezza costante (senza pendenza incorporata), molto pratici in tratti di canalizzazione non eccessivamente lunghi o con frequenti scarichi di uscita. Disponibili con diversi sistemi di fissaggio della griglia (sistema rapido, barrette di sicurezza, mediante bulloni), tutti i tipi di materiale di griglie fino alla classe di carico C250.



Per classe di carico fino A15 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello EUROKIT, larghezza esterna 120 mm, larghezza interna 98 mm, e altezza esterna 85 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza.



KIT	€/pz
EUROKIT + GNS100UOA	24,80

CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
EUROKIT	1000	85	120	98	110	-	66,5	108	6,4	1,98	C.P

* Preforme per scarico verticale su richiesta

(griglia posata)

A Ponte



A pressione o click



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GNS100UOA	1000	120	3	7	1,4	213	C.P

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
(1)	(1)	-

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE APERTE

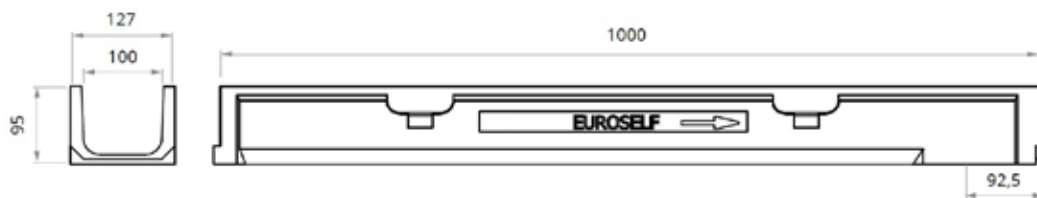
CODICE	Ø mm	€/pz
TEUOKITA	60	4,68



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TEUOKITC	4,06





CANALI

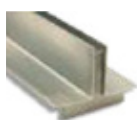
COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
EUROSELF	1000	95	127	100	110	-	80	120	6,9	2,7	18,40

* Preforme per scarico verticale su richiesta

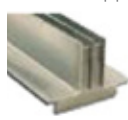
A Ponte



A Fessura



A Fessura doppia



A pressione o click



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
AC. ZINCATO	A PONTE*	A15	GN100UCA	1000	130	3	8	1,1	268	7,26
	A FESSURA*	C250	GR100UOC	1000	130	70	15	4,8	150	33,11
	A FESSURA DOPPIA*	C250	GDR100UOC	1000	130	70	2 X 12	5,5	240	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
(1)	(1)	-
(2)	(2)	-
(2)	(2)	-

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni
(2) Posata

POZZETTI



Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	14,4	47,34

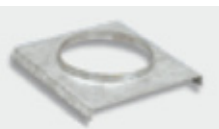
CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CEURO100	30,94

TESTATE APERTE

CODICE	Ø mm	€/pz
TEURO100A	90	7,01



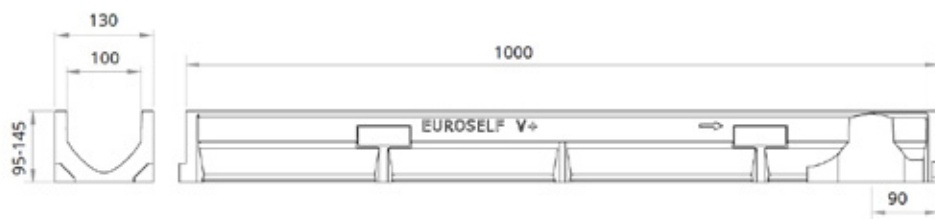
TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TEURO100C	3,58



Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello EUROSELFV+, larghezza esterna 130 mm, larghezza interna 100 mm, e con altezze esterne disponibili tra 95 mm e 145 mm, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, sezione a V ottimizzata con effetto autopulente disegnata particolarmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
EUROSELFV+ H95	1000	95	130	100	110	-	66	120	7,3	2,0	21,70
EUROSELFV+ H125	1000	125	130	100	110	-	95	105	8,7	3,5	25,71
EUROSELFV+ H145	1000	145	130	100	110	-	114	90	9,7	4,7	28,67

* Preforme per scarico verticale su richiesta



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2,1	530	13,06
	A PONTE	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2,7	435	16,61
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1,6	268	7,26
	PERFORATA	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,4	159	13,24
	A MAGLIA*	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	3,2	837	26,24
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	3,9	749	31,53
	A FESSURA*	C250	GR100UOC	1000	130	70	15	4,8	150	33,11
	A FESSURA DOPPIA*	C250	GDR100UOC	1000	130	70	2 x 12	5,5	240	C.P
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1,5	218	35,75
	PERFORATA	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,7	651	40,01
COMPOSITO	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM	500	130	3	8	0,3	367	6,66
	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM GRIS	500	130	3	8	0,3	367	8,03

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
TEF840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
(1)TNPC850 + CS100	2 + 2	0,41 + 0,55
TNPC850 + CS100	2 + 2	0,41 + 0,55
TEFC840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
TEFC840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
(2)	(2)	-
(2)	(2)	-
TXNPC850 + CS100INOX	2 + 2	0,39 + 1,65
TXNPC850 + CS100INOX	2 + 2	0,39 + 1,65
(1)TXE840 + CS100INOX	2 + 2	0,41 + 1,65
(1)TXE840 + CS100INOX	2 + 2	0,41 + 1,65

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni (2) Posata

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	14,4	47,34



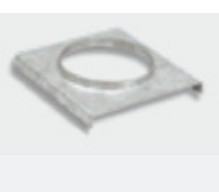
CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CEURO100	30,94



TESTATE APERTE

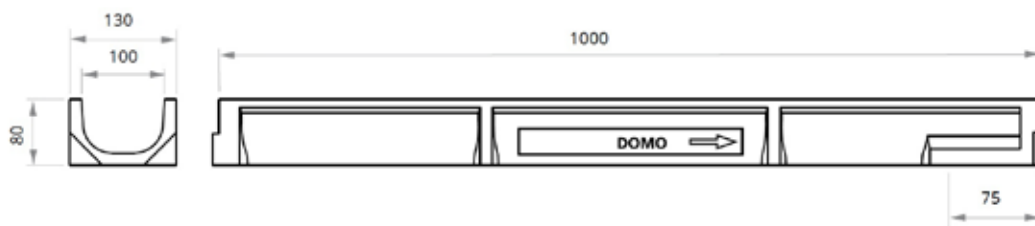
CODICE	Ø mm	€/pz
TEUROK100VH95A	90	7,36
TEUROK100VH125A	90	7,54
TEUROK100VH145A	110	7,81



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TEUROK100VH95A	3,58
TEUROK100VH125A	3,64
TEUROK100VH145A	3,82

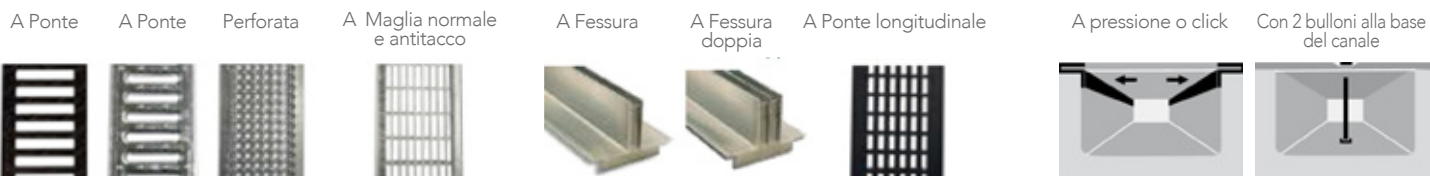




CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
DOMO	1000	80	130	100	110	-	60	120	6,9	1,67	20,94

* Preforme per scarico verticale su richiesta



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2,1	530	13,06
	A PONTE	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2,7	435	16,61
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1,6	268	7,26
	PERFORATA	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,4	159	13,24
	A MAGLIA*	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	3,2	837	26,24
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	3,9	749	31,53
	A FESSURA*	C250	GR100UOC	1000	130	70	15	4,8	150	33,11
	A FESSURA DOPPIA*	C250	GDR100UOC	1000	130	70	2 x 12	5,5	240	C.P
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1,5	218	35,75
	PERFORATA	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,7	651	40,01
COMPOSITO	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM	500	130	3	8	0,3	367	6,66
	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM GRIS	500	130	3	8	0,3	367	8,03

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF870	2	0,45
TEF870	2	0,45
(1)TNPC875	2	1,49
TNPC875	2	1,49
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
(2)	(2)	-
(2)	(2)	-
TXNPC875	2	1,03
TXNPC875	2	1,03
(1)TXNPC870	2	0,55
(1)TXNPC870	2	0,55

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni (2) Posata

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	14,4	47,34



CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CEURO100	30,94



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TDOMO100C	4,03



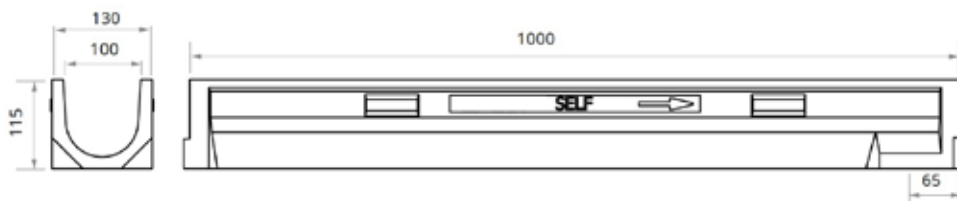
SELF

nordtubi



Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

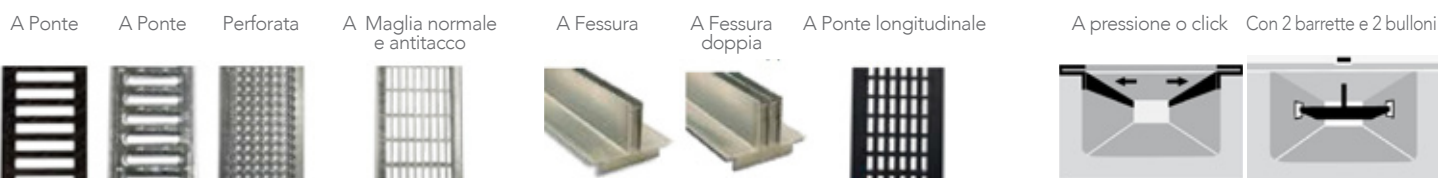
Canale in calcestruzzo polimerico, modello SELF, larghezza esterna 130 mm, larghezza interna 100 mm, e altezza esterna 115 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli da 1ml di lunghezza, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF	1000	115	130	100	110	-	85	105	8,4	3,0	22,04

* Preforme per scarico verticale su richiesta



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2,1	530	13,06
	A PONTE	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2,7	435	16,61
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1,6	268	7,26
	PERFORATA	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,4	159	13,24
	A MAGLIA*	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	3,2	837	26,24
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	3,9	749	31,53
	A FESSURA*	C250	GR100UOC	1000	130	70	15	4,8	150	33,11
	A FESSURA DOPPIA*	C250	GDR100UOC	1000	130	70	2 x 12	5,5	240	C.P
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1,5	218	35,75
	PERFORATA	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,7	651	40,01
COMPOSITO	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM	500	130	3	8	0,3	367	6,66
	A PONTE LONG.	A15	PNLH100UCAM GRIS	500	130	3	8	0,3	367	8,03

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
TEF840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
(1)TNPC850 + CS100	2 + 2	0,41 + 0,55
TNPC850 + CS100	2 + 2	0,41 + 0,55
TEFC840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
TEFC840 + CS100	2 + 2	0,32 + 0,55
(2)	(2)	-
(2)	(2)	-
TXNPC850 + CS100INOX	2 + 2	0,39 + 1,65
TXNPC850 + CS100INOX	2 + 2	0,39 + 1,65
(1)TXE840 + CS100INOX	2 + 2	0,41 + 1,65
(1)TXE840 + CS100INOX	2 + 2	0,41 + 1,65

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni (2) Posata

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	14,4	47,34

CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CEURO100	30,94

TESTATE APERTE

CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF100A	90	7,22



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TSELF100C	4,44





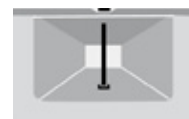
CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELFK	1000	100	130	100	110	-	53	105	11,1	1,5	36,34

* Preforme per scarico verticale su richiesta



Con 2 bulloni alla base del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2,7	476	13,38
	A PONTE	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2,9	486	18,19
	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3,7	174	24,10
GHISA INOSSIDABILE	A PONTE	D400	FIN100KCDM	500	123	19,9	3,5	695	C.P
AC. ZINCATO	PERFORATA	A15	GP100KCA	1000	123	Ø6	1,1	158	11,62
	A PONTE	A15	GN100KCA	1000	123	9	1,6	282	8,04
	A MAGLIA*	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	3,3	823	24,59
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4,0	743	37,10
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100KCA	1000	123	7	1,4	216	29,98
	PERFORATA	A15	IP100KCA	1000	123	Ø6	1,2	651	34,10
COMPOSITO	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0,6	159	6,02
	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAMGRIS	500	123	5	0,6	159	9,67
	A PONTE LONG.	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0,3	484	6,81
	A PONTE LONG.	A15	PNLH100KCAMGRIS	500	123	8	0,3	484	8,25
	A MAGLIA	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	0,5	553	16,47

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF880	2	0,87
TEF880	2	0,87
TEF880	2	0,87
TXE880	2	0,76
TNPC890	2	1,44
TNPC890	2	1,44
TEF880	2	0,87
TEF880	2	0,87
TXNPC890	2	1,07
TXNPC890	2	1,07
TXE880	2	0,76
TXE880	2	0,76
TXE880	2	0,76
TXE880	2	0,76
TXE880	2	0,76

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AEURO100K	500	318	130	90/110	90	1	15,2	52,25



CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CEURO100	30,94



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TSELF100KC	4,54



Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello EUROSELF200, larghezza esterna 200 mm, larghezza interna 150 mm, e altezza esterna 70 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
EUROSELF200	1000	70	200	150	160	-	75	81	12,0	1,9	32,56

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A Ponte Perforata A Maglia normale e antitacco



Con 2 bulloni alla base del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	4,0	683	24,65
	A PONTE	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	4,4	683	27,98
AC. ZINCATO	A PONTE*	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	3,4	392	17,57
	PERFORATA	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,2	196	126,13
	A MAGLIA*	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	5,0	1254	39,71
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	6,2	1116	49,68
INOSSIDABILE	PERFORATA	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,4	643	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

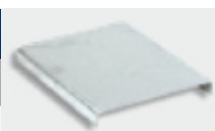
FISSAGGI DEL KIT

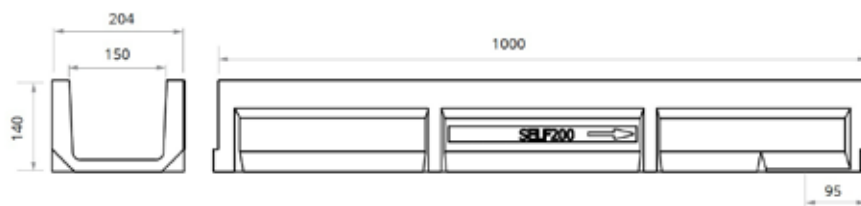
Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF850	2	0,34
TEF850	2	0,34
(1) TNPC860	2	0,48
TNPC860	2	0,48
TEF850	2	0,34
TEF850	2	0,34
TXNPC850	2	0,39

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TEUROSELF200C	3,96





CANALI

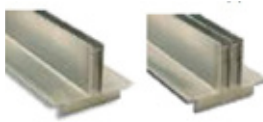
COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF200	1000	140	204	150	160	-	180	54	16,2	7,6	41,66

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A Ponte Perforata A Maglia normale e antitacco



A Fessura A Fessura doppia



A pressione o click Con 2 barrette e 2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	4,0	683	24,65
	A PONTE	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	4,4	683	27,98
AC. ZINCATO	A PONTE*	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	3,4	392	17,57
	PERFORATA	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,2	196	126,13
	A MAGLIA*	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	5,0	1254	39,71
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	6,2	1116	49,68
	A FESSURA*	C250	GR150UOC	1000	200	70	15	6,2	150	43,79
	A FESSURA DOPPIA*	C250	GDR150UOC	1000	200	70	2 x 12	7,0	240	C.P
	INOSSIDABILE PERFORATA	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,4	643	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF850 + CS150	2 + 2	0,34 + 1,28
TEF850 + CS150	2 + 2	0,34 + 1,28
(1) TNPC860 + CS150	2 + 2	0,48 + 1,28
TNPC860 + CS150	2 + 2	0,48 + 1,28
TEF850 + CS150	2 + 2	0,34 + 1,28
TEF850 + CS150	2 + 2	0,34 + 1,28
(1)	(1)	-
(1)	(1)	-
TXNPC850 + CS150INOX	2 + 2	0,39 + 2,79

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

POZZETTI



Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
ASELF200	500	378	204	160/200	160	1	27,7	73,56

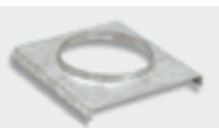
CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CSELF200	35,41

TESTATE APERTE

CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF200A	110	8,09



TESTATE CHIUSE

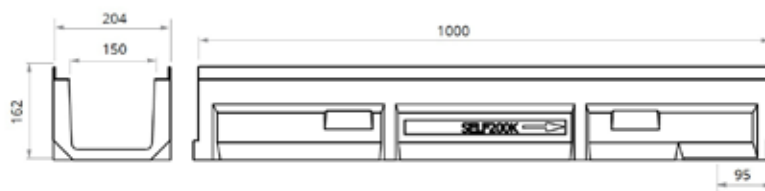
CODICE	€/pz
TSELF200C	4,68



Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello SELF200K, larghezza esterna 204 mm, larghezza interna 150 mm, e altezza esterna 162 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* per le protezioni laterali, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.

* Disponibile anche con profilo inossidabile



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF200K	1000	162	204	150	160	-	180	40	19,7	7,6	58,23

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte Perforata A Maglia antitacco



Con 2 barrette e 2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX150KCCM	500	195	14	5,2	720	32,01
AC. ZINCATO	PERFORATA	A15	GP150KCA	1000	195	Ø5	4,1	196	108,90
	A MAGLIA	B125	GEX150KCB	1000	195	30 x 20	5,6	1413	42,74
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX150KCB	1000	195	30 x 10	6,6	1133	60,36
INOSSIDABILE	PERFORATA	A15	IP150KCA	1000	195	Ø5	4,1	794	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF880 + CS150	2 + 2	0,87 + 1,28
TNPC890 + CS150	2 + 2	1,44 + 1,28
TEF880 + CS150	2 + 2	0,87 + 1,28
TEF880 + CS150	2 + 2	0,87 + 1,28
TXNPC890 + CS150INOX	2 + 2	1,07 + 2,79

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
ASELF200K	500	400	204	160/200	160	1	28,9	80,16



CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CSELF200	35,41



TESTATE APERTE

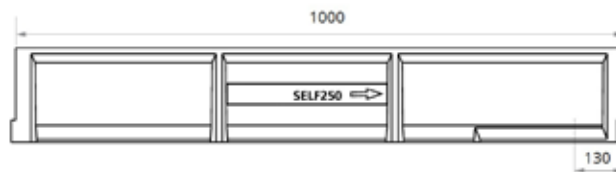
CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF200KA	110	8,36



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TSELF200KC	5,61





CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF250	1000	155	260	200	200	-	260	35	22,5	12,6	57,41

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte



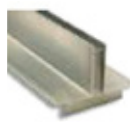
A Ponte



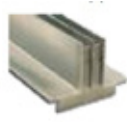
A Maglia normale
e antitacco



A Fessura



A Fessura
doppia



Con 2 barrette e
2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
AC. ZINCATO	A PONTE	C250	FNX200UCCM	500	250	6	10	6,7	610	41,18
	A PONTE*	A15	GN200UCA	1000	250	4	8,5	5,2	418	42,08
	A MAGLIA*	B125	GEX200UCB33	1000	250	2,5	30 x 30	8	1634	63,73
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX200UCB	1000	250	2,5	30 x 10	9,5	1453	73,74
	A FESSURA	C250	GR200UOC	1000	250	70	15	7,9	150	C.P
	A FESSURA DOPPIA	C250	GDR200UOC	1000	250	70	2 x 12	7,9	240	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF1060 + CS200	2 + 2	1,03 + 1,65
TNPC1070 + CS200	2 + 2	0,94 + 1,65
TEF1060 + CS200	2 + 2	1,03 + 1,65
TEF1060 + CS200	2 + 2	1,03 + 1,65
(1)	(1)	-
(1)	(1)	-

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE APERTE

CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF250A	160	10,26



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TSELF250C	7,49



SELF250K

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello SELF250K, di larghezza esterna 260 mm, larghezza interna 200 mm, e altezza esterna 180 mm, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato per la protezione laterale, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF250K	1000	180	260	200	160/200	-	260	28	27,5	12,6	79,89

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A maglia



Con 2 barrette e
2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX200KCCM	500	250	14	7,2	919	46,17
AC. ZINCATO	A MAGLIA*	B125	GEX200KCB	1000	250	30 x 20	8,0	1846	81,92

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF1080 + CS200	2 + 2	0,87 + 1,65
TEF1080 + CS200	2 + 2	0,87 + 1,65

POZZETTI



Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
ASELF250K	500	500	260	315	160	1	47,9	135,20

CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CSELF500	40,22

TESTATE APERTE

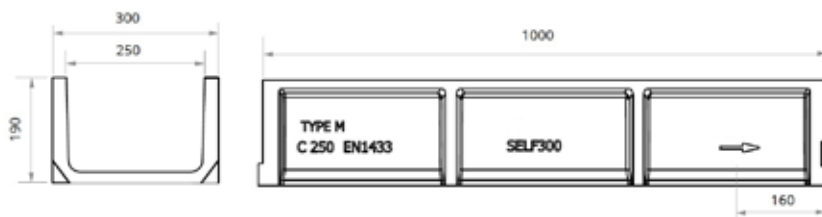
CODICE	Ø mm	€/pz
ASELF250K	160	10,35



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
CSELF250	7,47





CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF300	1000	190	300	250	200	-	407	35	26,1	22,5	65,63

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A maglia



Con 2 barrette e
2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX250UCBM	500	300	6	13,2	8,4	1049	51,74
	A PONTE*	C250	FNX250UCCM	500	300	6	14	10,5	1004	64,53
AC. ZINCATO	A MAGLIA*	B125	GEX250UCB	1000	300	3	30 x 20	12,3	1993	127,19

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF1070 + CS250	2 + 2	0,83 + 2,79
TEF1070 + CS250	2 + 2	0,83 + 2,79
TEF1070 + CS250	2 + 2	0,83 + 2,79

POZZETTI



AU250 AU250S + A250B

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AU250	500	375	310	160/200	-	1	36,5	124,07
AU250S + A250B	500	725*	310	160/200	-	2	62,7	101,13+107,64

* Possibilità di aumentare l'altezza dei pozzetti con un corpo intermedio

CESTELLO

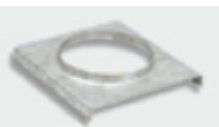


Codice	Prezzo €/pz
C250	59,37

** Applicabile unicamente con
installazione dei 2 corpi del pozzetto

TESTATE APERTE

CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF300A	160	11,14



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TSELF300C	8,04

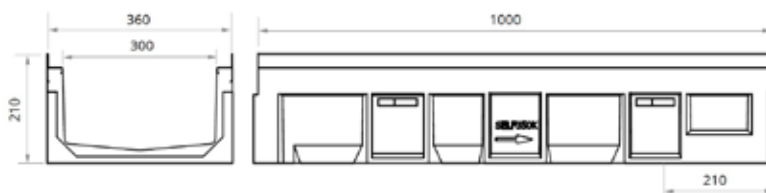


SELF350K

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello SELF350K, di larghezza esterna 360 mm, larghezza interna 300 mm, e altezza esterna 210 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1ml di lunghezza, profili di acciaio zincato per protezione laterale, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
SELF350K	1000	210	360	300	250	-	455	21	40,3	23,3	99,59

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A maglia



Con 2 barrette e
2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX300KCCM	500	351	14	15,3	1368	93,91
AC. ZINCATO	A MAGLIA*	B125	GEX300KCB	1000	351	30 x 20	13,2	2672	127,19

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF1090 + CS300	2 + 2	0,96 + 3,75
TEF1090 + CS300	2 + 2	0,96 + 3,75

POZZETTI



Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
ASELF350K	500	500	360	315	160/200	1	56,3	160,33

CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
C250	59,37

TESTATE APERTE

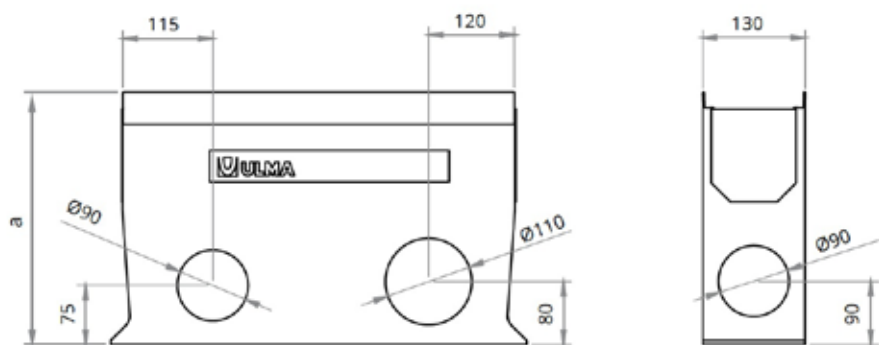
CODICE	Ø mm	€/pz
TSELF350KA	160	13,13



TESTATE CHIUSE

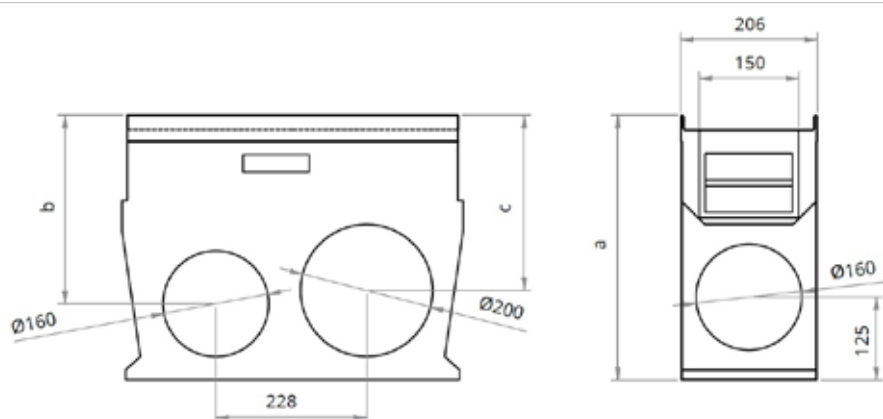
CODICE	€/pz
TSELF350KC	10,84





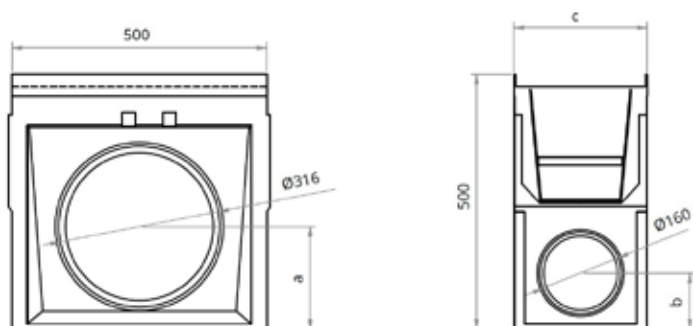
AEURO100 / AEURO100K

Codice	a mm
AEURO100	300
AEURO100K	318



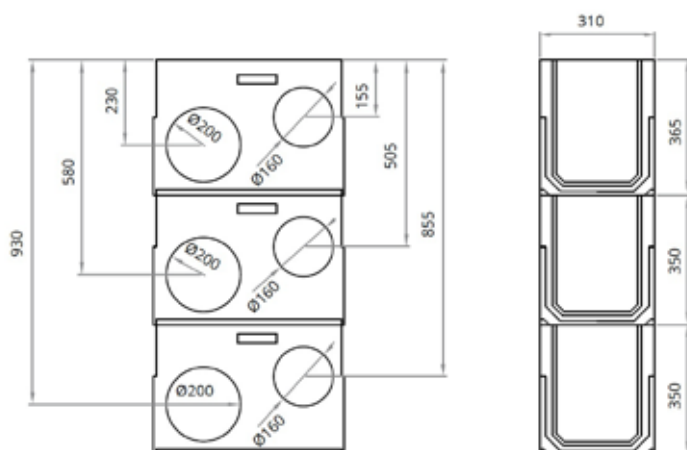
ASELF200 / ASELF200K

Codice	a mm	b mm	c mm
ASELF200	370	255	235
ASELF200K	400	285	265



ASELF250K / ASELF350K

Codice	a mm	b mm	c mm
ASELF250K	200	110	260
ASELF350K	185	105	360



AU250S + A250I + A250B



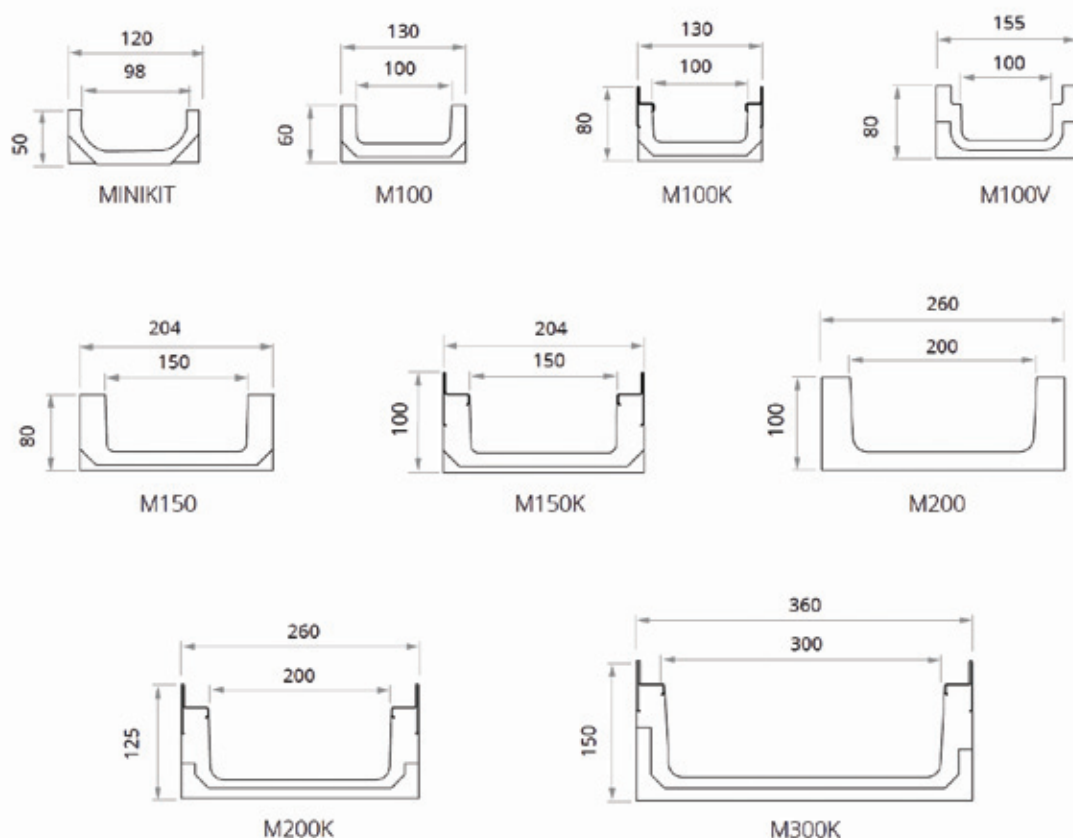
SISTEMA **MINI**

URBANIZZAZIONI, PASSAGGI PEDONALI, PIAZZE, PARCHEGGI, ACCESSI....

Canali progettati specificatamente per zone con limitazione di altezza, come lastricati, autorimesse, cantine, docce, spogliatoi, tetti rovesci ecc .

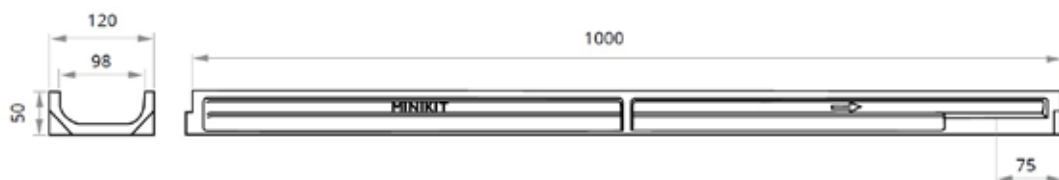
Canali da 5 cm di altezza (modello MINIKIT) a 15 cm.

Disponibili tutti i tipi di griglia, materiali (ghisa, acciaio zincato, inossidabile, etc.) e classi di carico fino a C250.



Per classe di carico fino A15 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello MINIKIT, di larghezza esterna 120 mm, larghezza interna 98 mm, e altezza esterna 50 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza.



KIT	€/pz
MINIKIT + GNS100UOA	21,08

CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
MINIKIT	1000	50	120	98	110	-	34	126	4,6	0,5	C.P

* Preforme per scarico verticale su richiesta

(griglia posata)

A Ponte



A pressione o click



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GNS100UOA	1000	120	3	7	1,4	213	C.P

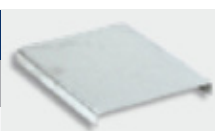
FISSAGGI DEL KIT

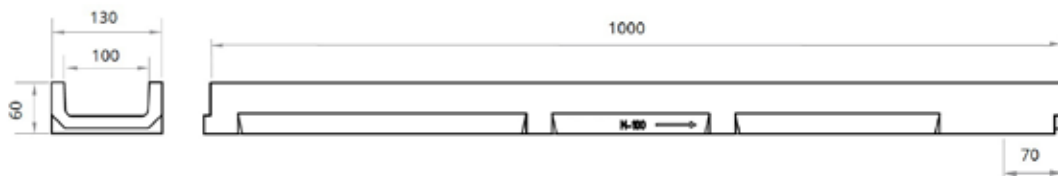
Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
(1)	(1)	-

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
TMINIKITC	3,03





CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M100	1000	60	130	100	90	-	40	120	8,3	0,8	24,59

* Preforme per scarico verticale su richiesta



A pressione o click Con 2 bulloni alla base del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2,1	530	13,06
	A PONTE	C250	FNX100UCCM	500	130	7	13	2,7	435	16,61
AC. ZINCATO	A PONTE	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1,6	268	7,26
	PERFORATA	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,4	159	13,24
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1,5	218	35,75
	PERFORATA	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø6	1,7	651	40,01
COMPOSITO	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100UCAM	500	130	3	8	0,3	367	6,66
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100UCAMGRIS	500	130	3	8	0,3	367	8,03

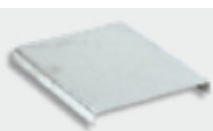
FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF845	2	0,39
TEF845	2	0,39
(1) TNPC850	2	0,41
TNPC850	2	0,41
TXNPC850	2	0,39
TXNPC850	2	0,39
(1) TXE840	2	0,41
(1) TXE840	2	0,41

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T100MC	3,03



M100K

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello M100K, di larghezza esterna 130 mm, larghezza interna 100 mm, e altezza esterna 80 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* per protezione laterale, sistema di fissaggio con 2 bulloni per ml.

* Disponibile anche con profilo inossidabile



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M100K	1000	80	130	100	90	-	40	120	9,8	0,8	35,45

* Preforme per scarico verticale su richiesta



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2,7	476	13,38
	A PONTE	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2,9	486	18,19
	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3,7	174	24,10
INOSSIDABILE	A PONTE	D400	FIN100KCDM	500	123	19,9	3,5	695	C.P.
AC. ZINCATO	PERFORATA	A15	GP100KCA	1000	123	Ø6	1,1	158	11,62
	A PONTE	A15	GN100KCA	1000	123	9	1,6	282	8,04
	A MAGLIA	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	3,3	823	24,59
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4,0	743	37,10
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100KCA	1000	123	7	1,4	216	29,98
	PERFORATA	A15	IP100KCA	1000	123	Ø6	1,2	651	34,10
COMPOSITO	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0,6	159	6,02
	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAMGRIS	500	123	5	0,6	159	9,67
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0,3	484	6,81
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100KCAMGRIS	500	123	8	0,3	484	8,25
	A MAGLIA	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	0,5	553	16,47

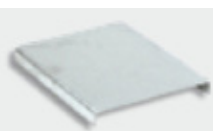
* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

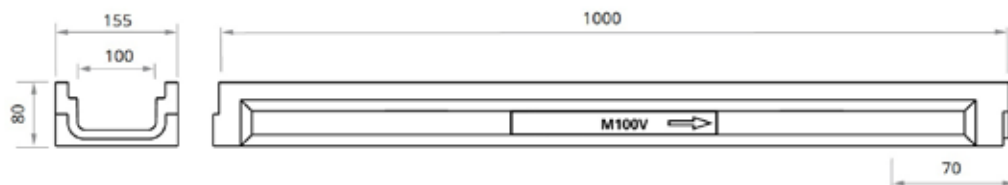
FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
TXE860	2	0,62
TNPC870	2	0,45
TNPC860	2	0,48
TEF855	2	0,48
TEF855	2	0,48
TXNPC860	2	0,48
TXNPC870	2	0,55
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T100MKC	3,23

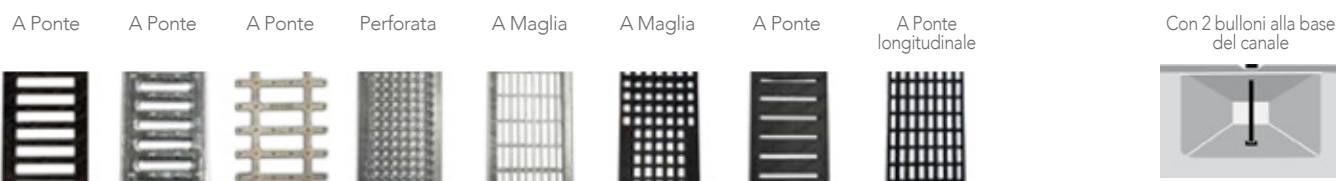




CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M100V	1000	80	155	100	90	-	40	120	11,5	0,8	33,96

* Preforme per scarico verticale su richiesta



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2,7	476	13,38
	A PONTE	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2,9	486	18,19
	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3,7	174	24,10
INOSSIDABILE	A PONTE	D400	FIN100KCDM	500	123	19,9	3,5	695	C.P
AC. ZINCATO	PERFORATA	A15	GP100KCA	1000	123	Ø6	1,1	158	11,62
	A PONTE	A15	GN100KCA	1000	123	9	1,6	282	8,04
	A MAGLIA	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	3,3	823	24,59
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4,0	743	37,10
INOSSIDABILE	A PONTE	A15	IN100KCA	1000	123	7	1,4	216	29,98
	PERFORATA	A15	IP100KCA	1000	123	Ø6	1,2	651	34,10
COMPOSITO	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0,6	159	6,02
	A PONTE ANTITACCO	A15	PNH100KCAMGRIS	500	123	5	0,6	159	9,67
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100KCAM	500	130	8	0,3	484	6,81
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100KCAMGRIS	500	130	8	0,3	484	8,25
	A MAGLIA	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	0,5	553	16,47

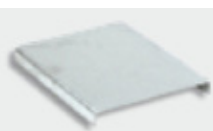
* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
TXE860	2	0,62
TNPC870	2	0,45
TNPC860	2	0,48
TEF855	2	0,45
TEF855	2	0,45
TXNPC860	2	0,48
TXNPC870	2	0,55
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62
TXE860	2	0,62

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T100MVC	4,06

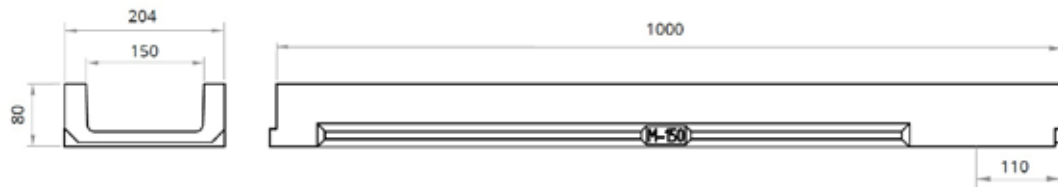


M150

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello M150, di larghezza esterna 204 mm, larghezza interna 150 mm, e altezza esterna 80 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, sistema di fissaggio con 2 bulloni per ml.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M150	1000	80	204	150	160	-	89	72	15,5	2,5	43,01

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte A Ponte Perforata A Maglia normale e antitacco



Con 2 bulloni alla base del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	4,0	683	24,65
	A PONTE	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	4,4	683	27,98
AC. ZINCATO	A PONTE*	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	3,4	392	17,57
	PERFORATA	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,2	196	126,13
	A MAGLIA*	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	5,0	1254	39,71
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	6,2	1116	49,68
INOSSIDABILE	PERFORATA	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø5	4,4	643	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

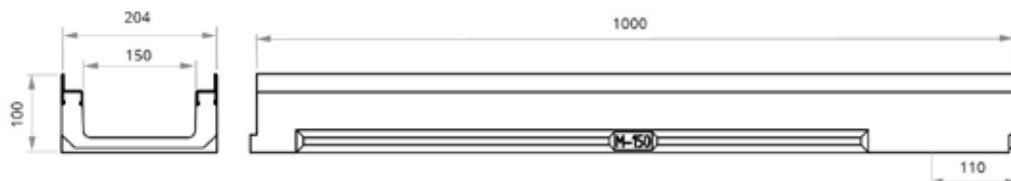
Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF865	2	0,62
TEF865	2	0,62
(1) TNPC870	2	0,45
TNPC870	2	0,45
TEF860	2	0,45
TEF860	2	0,45
TXNPC870	2	0,55

(1) Fissaggio a pressione, senza bulloni

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T150MC	3,96





CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M150K	1000	100	204	150	160	-	89	60	18,2	2,5	57,86

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte

Perforata

A Maglia normale
e antitacco



Con 2 bulloni alla base
del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
AC. ZINCATO	A PONTE	C250	FNX150KCCM	500	195	14	5,2	720	32,01
	PERFORATA	A15	GP150KCA	1000	195	Ø5	4,1	196	108,90
	A MAGLIA	B125	GEX150KCB	1000	195	30 x 20	5,6	1413	42,74
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX150KCB	1000	195	30 x 10	6,6	1133	60,36
INOSSIDABILE	PERFORATA	A15	IP150KCA	1000	195	Ø5	4,1	794	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF880	2	0,87
TNPC890	2	1,44
TEF880	2	0,87
TEF880	2	0,87
TXNPC890	2	1,07

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T100MKC	4,33

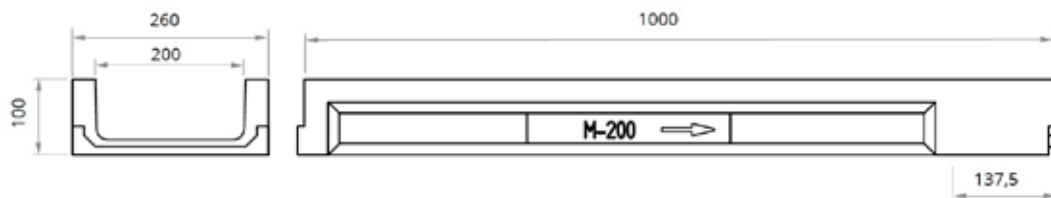


M200

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello M200, di larghezza esterna 260 mm, larghezza interna 200 mm, e altezza esterna 100 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, sistema di fissaggio con 2 bulloni per ml.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert. mm	Orizz. mm					
M200	1000	100	260	200	160	-	157	49	20,5	5,5	56,79

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte

A Ponte

A Maglia normale
e antitacco



Con 2 bulloni alla base
del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Spessore mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX200UCCM	500	250	6	10	6,7	610	41,18
AC. ZINCATO	A PONTE*	A15	GN200UCA	1000	250	3	8,5	5,2	418	42,08
	A MAGLIA*	B125	GEX200UCB33	1000	250	2,5	30 x 30	8,0	1634	63,73
	A MAGLIA ANTITACCO*	B125	GEHX200UCB	1000	250	2,5	30 x 10	9,5	1453	73,74

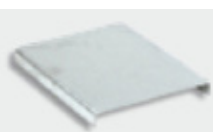
* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

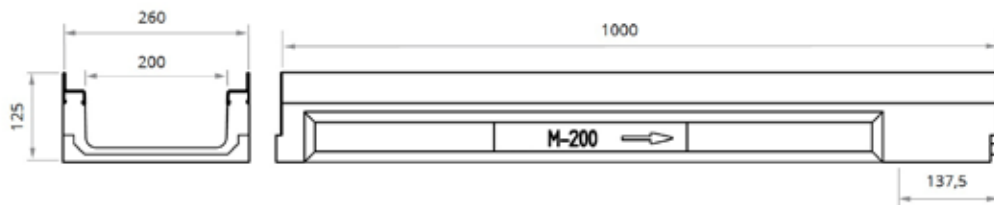
FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF880	2	0,87
TNPC890	2	1,44
TEF880	2	0,87
TEF880	2	0,87

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T200MC	4,79





CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M200K	1000	125	260	200	160	-	157	40	27,2	5,5	84,47

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte

A Maglia



Con 2 bulloni alla base
del canale



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX200KCCM	500	250	14	7,2	919	46,17
AC. ZINCATO	A MAGLIA*	B125	GEX200KCB	1000	250	30 x 20	8,0	1846	81,92

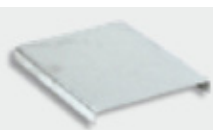
* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF8100	2	0,80
TEF8100	2	0,80

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T200MKC	5,36

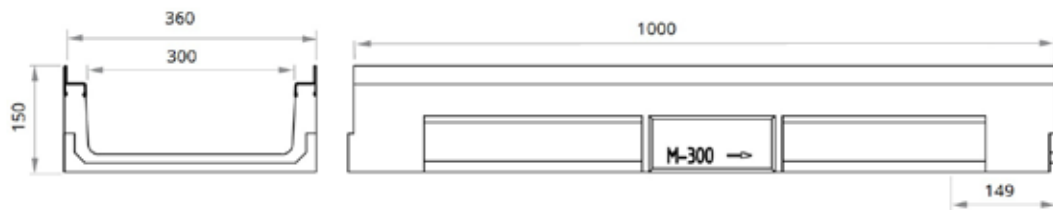


M300K

nordtubi
CE

Per classe di carico fino C250 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello M300K, di larghezza esterna 360 mm, larghezza interna 300 mm, e altezza esterna 150 mm, per la raccolta di acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato di protezione laterale, barretta di fissaggio e bulloni corrispondenti.



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
M300K	1000	150	360	300	200	-	294	24	33,2	11,8	97,12

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte

A Maglia



Con 2 barrette e
2 bulloni



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX300KCCM	500	351	14	15,3	1368	93,91
AC. ZINCATO	A MAGLIA*	B125	GEX300KCB	1000	351	30 x 20	13,2	2672	127,19

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

FISSAGGI DEL KIT

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TEF1080 + CS300	2 + 2	0,87 + 3,75
TEF1080 + CS300	2 + 2	0,87 + 3,75

TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T200MC	4,79





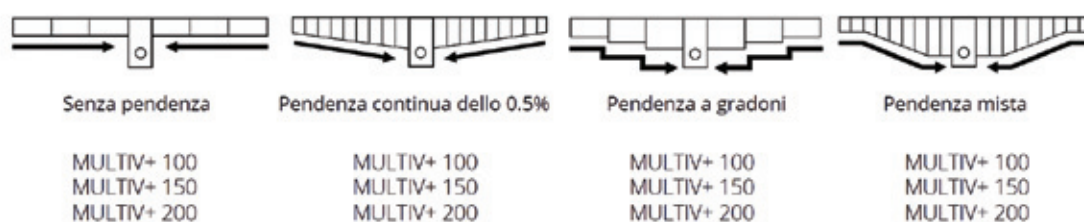
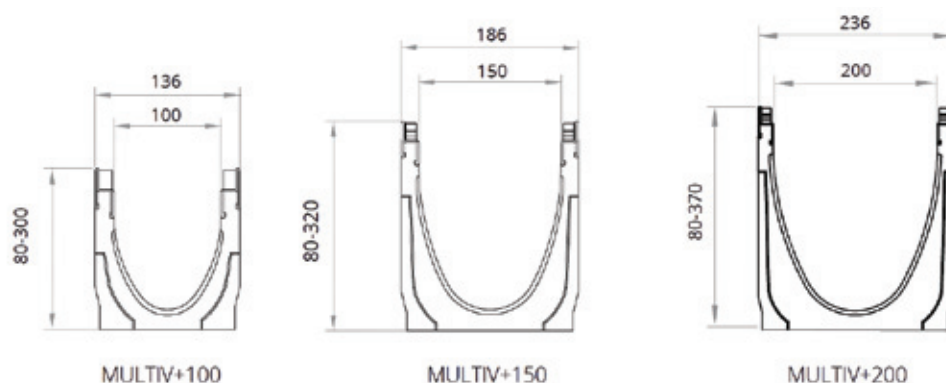
SISTEMA **MULTIV+**

ZONE PEDONALI, AREE COMMERCIALI E PARCHEGGI PER QUALUNQUE TIPO DI VEICOLI.

DRAINAGE EVOLUTION

L'evoluzione dei processi di R+S e la nostra esperienza lunga più di 20 anni in soluzioni per il drenaggio ci ha permesso di sviluppare una nuova gamma di prodotti migliorata e adeguata alle necessità del mercato, unificando in un unico sistema i vantaggi delle altre gamme: l'economicità del sistema SELF, le altezze ridotte del sistema MINI, il sistema di fissaggio su 8 punti del sistema F, e la possibilità di pendenza a gradoni dei sistemi U ed UK.

Il sistema MULTIV+® disponibile in diverse altezze, e fino alla classe di carico D400.



vantaggi del SISTEMA **MULTIV+**

01. SEZIONE A FORMA DI V OTTIMIZZATA MULTIV+

Studiata specialmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale

- + Più velocità con basse portate
- + Più capacità in portate estreme

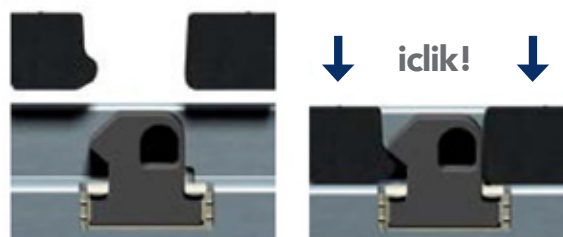
Il disegno a forma di V dei canali MULTIV+®, è stato sviluppato per drenare l'acqua a maggior velocità migliorando l'effetto autopulente del canale.
La sua sezione ottimizzata, maggiore delle sezioni a V tradizionali esistenti nel mercato, porta ad una capacità idraulica superiore a flussi di portata estremi.



02. SISTEMA DI FISSAGGIO *Rapidlock*®

Il sistema di fissaggio rapido senza viti Rapidlock® permette di unire in modo rapido, sicuro e senza sforzo, la griglia al corpo del canale.

- Fissaggio in un secondo
- Installazione senza bisogno di attrezzi
- Riduzione di costi di mano d'opera
- Facile manutenzione



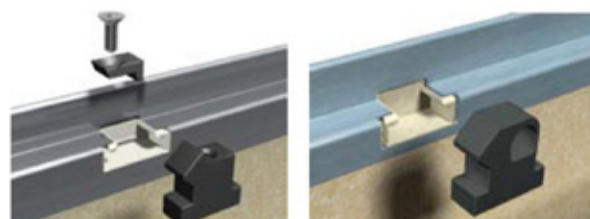
03. STABILITÀ MECCANICA IN 8 PUNTI DI FISSAGGIO

Il suo sistema di fissaggio in 8 punti offre una maggiore stabilità e distribuzione delle forze su tutta la lunghezza della griglia e del canale.

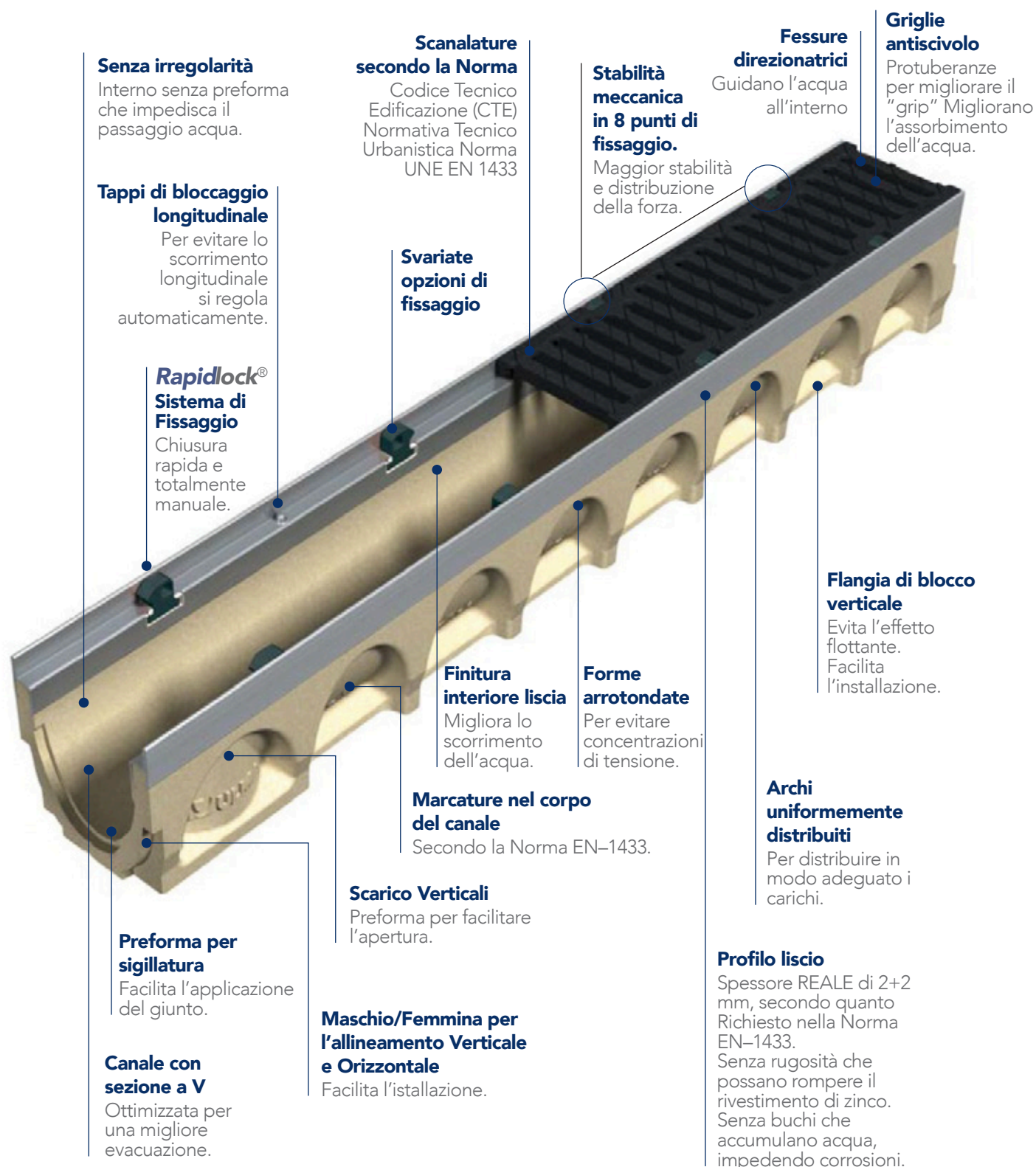
04. DIVERSE OPZIONI DI FISSAGGIO

Possibilità di cambiare e combinare i sistemi di fissaggio Rapidlock® e con bloccaggio:

- Compresi i canali già installati
- Senza necessità di cambiare la griglia
- Solamente sostituendo i sistemi di fissaggio



caratteristiche del SISTEMA

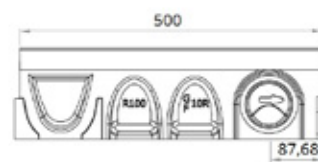
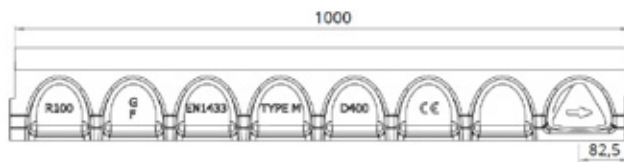
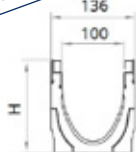


Per classe di carico fino D400 (1) • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello MULTIV+® R100G, larghezza esterna 136mm, larghezza interna 100mm e con altezze esterne fra 80 e 300mm, con possibilità di installazione in pendenza continua del 0,5% o a pendenza a gradoni, per raccolta di acque pluviali, in moduli da 1 ml di lunghezza, sezione a V ottimizzata con effetto autopulente disegnata particolarmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale, profili di acciaio galvanizzato (2) per protezione laterale, sistemadi fissaggio con 8 punti per ml con la possibilità di **RapidLock®** senza bulloni o imbullonato.



SEZIONE
AV
OTTIMIZZATA



CANALI

COD.		Larghezza mm	Altezza mm		Larghezza canale mm		Ø Diametro uscita* mm		Sezione idraulica cm²	Unità per pallet	Peso Kg	Qref l/s	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio		Iniziale	Finale	Esterno	Interno	Verticale	Orizzontale					Rapidlock	Con bloccaggio
R100GH8**	R100FH8**	1000	80	80	136	100	110	-	40	90	11,2	0,9	47,99	C.P
R100G00R	R100F00R	1000	100	100	136	100	110	-	56	56	12,2	1,5	50,57	
R100G01	R100F01	1000	100	105	136	100	110	-	60,9	-	12,4	-	67,38	
R100G02	R100F02	1000	105	110	136	100	110	-	64,3	-	12,8	-		
R100G03	R100F03	1000	110	115	136	100	110	-	67,7	-	13,3	-		
R100G04	R100F04	1000	115	120	136	100	110	-	71,1	-	13,7	-		
R100G05	R100F05	1000	120	125	136	100	110	-	74,5	-	14,1	-		
R100G06	R100F06	1000	125	130	136	100	110	-	77,9	-	14,5	-		
R100G07	R100F07	1000	130	135	136	100	110	-	81,3	-	15,1	-		
R100G08	R100F08	1000	135	140	136	100	110	-	84,7	-	15,4	-		
R100G09	R100F09	1000	140	145	136	100	110	-	88,1	-	15,8	-		
R100G10	R100F10	1000	145	150	136	100	110	-	91,5	-	16,3	-		
R100G10R	R100F10R	1000	150	150	136	100	110	-	91,5	48	15,2	3,3	58,89	
R100G11	R100F11	1000	150	155	136	100	110	-	96,5	-	15,1	-	67,38	
R100G12	R100F12	1000	155	160	136	100	110	-	100,6	-	15,6	-		
R100G13	R100F13	1000	160	165	136	100	110	-	104,6	-	16,0	-		
R100G14	R100F14	1000	165	170	136	100	110	-	108,7	-	16,4	-		
R100G15	R100F15	1000	170	175	136	100	110	-	112,7	-	16,7	-		
R100G16	R100F16	1000	175	180	136	100	110	-	116,8	-	17,3	-		
R100G17	R100F17	1000	180	185	136	100	110	-	120,8	-	17,7	-		
R100G18	R100F18	1000	185	190	136	100	110	-	124,9	-	18,2	-		
R100G19	R100F19	1000	190	195	136	100	110	-	128,9	-	18,6	-		
R100G20	R100F20	1000	195	200	136	100	110	-	133	-	18,9	-		
R100G20R	R100F20R	1000	200	200	136	100	110	-	133	40	18,6	6,0	66,45	
R100G21	R100F21	1000	200	205	136	100	110	-	137,3	-	14,6	-	67,38	
R100G22	R100F22	1000	205	210	136	100	110	-	141,6	-	15,6	-		
R100G23	R100F23	1000	210	215	136	100	110	-	145,9	-	16,7	-		
R100G24	R100F24	1000	215	220	136	100	110	-	150,2	-	16,7	-		
R100G25	R100F25	1000	220	225	136	100	110	-	154,5	-	16,7	-		
R100G26	R100F26	1000	225	230	136	100	110	-	158,8	-	16,7	-		
R100G27	R100F27	1000	230	235	136	100	110	-	163,1	-	17,7	-		
R100G28	R100F28	1000	235	240	136	100	110	-	167,4	-	17,7	-		
R100G29	R100F29	1000	240	245	136	100	110	-	171,7	-	18,8	-		
R100G30	R100F30	1000	245	250	136	100	110	-	176	-	18,8	-		
R100G30R	R100F30R	1000	250	250	136	100	110	-	176	45	21,5	9,3	74,09	
R100G40R	R100F40R	1000	300	300	136	100	110	-	220	45	24,7	13,0	82,23	
CANALI DI 0,5 M														
R100G10RM	R100F10RM	500	150	150	136	100	90	75	91,5	84	9,1	-	35,04	C.P
R100G20RM	R100F20RM	500	200	200	136	100	90	110	133	70	10,5	-	38,40	

* Uscite verticali ed orizzontali su richiesta

** Sezione a forma di U

(1) Per il drenaggio trasversale in aree di traffico intenso si consiglia di utilizzare il sistema KOMPAQDRAIN.

(2) Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa e in acciaio inossidabile

A ponte e a
ponte antitacco



A Ponte
longitudinale



A Maglia
antitacco



A Maglia



A Ponte



A Ponte
longitudinale



A Fessura



RAPIDLOCK® Fissaggio
rapido senza bulloni

Con
bloccaggio



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Unità x mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE ANTITACCO	B125	FNHX100RGBM	500	127	8	2	2,0	247	19,70
	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX100RGCM	500	127	10	2	3,2	267	19,22
	A PONTE	D400	FNX100RGDM	500	127	14	2	3,2	477	19,50
	A PONTE ANTITACCO	D400	FNHX100RGDM	500	127	8	2	3,6	263	19,87
	A PONTE LONGITUDINALE	D400	FNLHX100RGDM	500	127	8	2	3,6	331,3	25,51
AC. ZINCATO	A PONTE LONGITUDINALE(1)	A15	GNLHX100RGA	1000	127	8	1	3,3	489	C.P
	A PONTE LONGITUDINALE(1)	C250	GNLHX100RGC	1000	127	8	1	5,1	489	C.P
	A MAGLIA ANTITACCO(1)	C250	GEHX100RGC	1000	127	30 x 10	1	5,3	669	56,38
	A MAGLIA ANTITACCO	D400	GEHX100RGD	1000	127	30 x 10	1	5,7	670	64,08
	A FESSURA (1)	D400	GRL100ROD	1000	127	9,8 / H105	1	7,0	98	68,06
	A FESSURA (1)	D400	GRL100RODH150	1000	127	9,8 / H150	1	8,5	98	153,38
	A FESSURA (1)	D400	GRL100RODH150E18	500	128	18 / H150	1	8,5	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL100RODE18	500	128	18 / H105	1	7,1	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL100RODH200	1000	131	9,8 / H200	1	10,5	98	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL100RODH200E18	1000	131	18 / H200	1	10,5	180	C.P
COMPOSITE	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100RGAM	500	127	8	2	0,4	468	6,81
	A PONTE LONGITUDINALE	A15	PNLH100RGAM-GRIS	500	127	8	2	0,4	468	C.P
	A PONTE ANTITACCO	B125	PNH100RGBM	500	127	8	2	0,9	267	28,53
	A PONTE ANTITACCO	C250	PNH100RGCM	500	127	8	2	0,9	267	32,59

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

SISTEMA DI FISSAGGIO

Rapidlock	Con bloccaggio		
	Codice	Unità ml	Unità €
(2)	TR615 + BLOCK- PRG18020T	8 + 8	C.P
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)	(3)	-	C.P
(2)	(3)	-	
(2)	(3)	-	
(2)	(3)	-	
(2)	TR615 + BLOCK- PRG18020T	8 + 8	C.P
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	

(2) Integrato nel canale - (3) Posata

POZZETTI



Codice		L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio								Rapidlock	Con bloccaggio
AR100G	AR100F	500	490	136	110/160	110	1	33,1	156,59	C.P

CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CR100	38,82



CANALE IN CALCESTRUZZO POLIMERICO CON
UNA PENDENZA INCORPORATA DEL 0.5%

- Effetto autopulente
- Manutenzione minima

TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



PENDENZA CONTINUA DELLO 0,5%



PENDENZA MISTA

TESTATE

	COD.	Materiale	Testate aperte				Testate chiuse	
			Codice	Ø mm	Incorporato	€/pz	Codice	€/pz
	R100GH8	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR100H8C	5,36
	R100FH8	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR100GH8C	9,35
	R100G00R	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR10000C	4,06
	R100F00R	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR100G00C	9,87
	R100G10R R100F10R	AC. ZINCATO	TR10010A	110	-	8,36	TR10010C	4,58
		C. POLIMERICO	THPR100G10AJ	110	Guarnizione a labbro	26,10	THPR100G10C	12,14
		C. POLIMERICO	THPR100G10AT	110	Scarico tubulare	C.P	-	-
	R100G20R R100F20R	AC. ZINCATO	TR10020A	110	-	8,87	TR10020C	5,09
		C. POLIMERICO	THPR100G20AJ	110	Guarnizione a labbro	17,46	THPR100G20C	12,51
		C. POLIMERICO	THPR100G20AT	110	Scarico tubulare	C.P	-	-
	R100G30R R100F30R	AC. ZINCATO	TR10030A	110	-	9,35	TR10030C	5,61
		C. POLIMERICO	THPR100G30AJ	110	Guarnizione a labbro	22,28	THPR100G30C	13,86
		C. POLIMERICO	THPR100G30AT	110	Scarico tubulare	C.P	-	-
	R100G40R R100F40R	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR10040C	6,09
		C. POLIMERICO	THPR100G40AJ	110	Guarnizione a labbro	17,46	THPR100G40C	15,17
		C. POLIMERICO	THPR100G40AT	110	Scarico tubulare	C.P	-	-

ADATTATORI

	COD.	Materiale	Testate aperte	
			Codice	€/pz
	R100G00R	C. POLIMERICO	TCR100G00MMA	10,27
	R100G10R	C. POLIMERICO	TCR100G10MMA	10,49
	R100G20R	C. POLIMERICO	TCR100G20MMA	11,28
	R100G30R	C. POLIMERICO	TCR100G30MMA	11,77
	R100G40R	C. POLIMERICO	TCR100G40MMA	14,24

ACCESSORI

	Connettore			Blocco di sicurezza		
	Codice	€/pz		Codice	Unità per canale	€/pz
	CER100	16,54		BLOQPRG18020	8	2,24

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

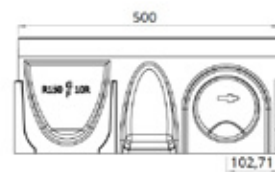
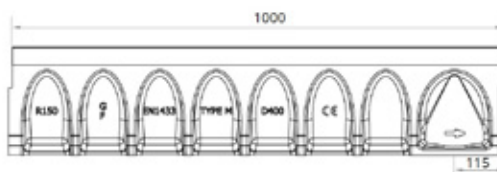
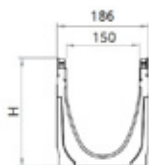


Per classe di carico fino D400 (1) • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello MULTIV+® R150G, larghezza esterna 186mm, larghezza interna 150mm e con altezze esterne fra 80mm e 320mm, con possibilità di installazione in pendenza continua del 0,5% o a pendenza gradoni, per raccolta di acque pluviali, in moduli da 1 ml di lunghezza, sezione a V ottimizzata con effetto autopulente disegnata particolarmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale, profili di acciaio galvanizzato (2) per protezione laterale, sistema di fissaggio con 8 punti per ml con la possibilità di **RapidLock®** senza bulloni o imbullonato.



SEZIONE
AV
OTTIMIZZATA



CANALI

COD.		Larghezza mm	Altezza mm		Larghezza canale mm		Ø Diametro uscita* mm		Sezione idraulica cm²	Unità per pallet	Peso Kg	Qref l/s	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio		Iniziale	Finale	Esterno	Interno	Verticale	Orizzontale					Rapidlock	Con bloccaggio
R150GH8**	R150FH8**	1000	80	80	186	150	160	-	60	50	14,0	1,33	57,10	C.P
R150GH12**	R150FH12**	1000	120	120	186	150	160	-	119	50	16,1	4,12	62,56	
R150G00R	R150F00R	1000	170	170	186	150	160	-	156	30	21,6	6,33	72,12	
R150G10R	R150F10R	1000	220	220	186	150	160	-	218	25	24,4	10,76	78,99	
R150G11	R150F11	1000	220	225	186	150	160	-	225,5	-	24,4	-	83,44	
R150G12	R150F12	1000	225	230	186	150	160	-	231,9	-	25,0	-		
R150G13	R150F13	1000	230	235	186	150	160	-	238,3	-	25,4	-		
R150G14	R150F14	1000	235	240	186	150	160	-	244,6	-	26,0	-		
R150G15	R150F15	1000	240	245	186	150	160	-	251	-	26,1	-		
R150G16	R150F16	1000	245	250	186	150	160	-	257,4	-	26,6	-		
R150G17	R150F17	1000	250	255	186	150	160	-	263,8	-	27,0	-		
R150G18	R150F18	1000	255	260	186	150	160	-	270,2	-	27,4	-		
R150G19	R150F19	1000	260	265	186	150	160	-	276,5	-	27,8	-		
R150G20	R150F20	1000	265	270	186	150	160	-	283	-	28,3	-		
R150G20R	R150F20R	1000	270	270	186	150	160	-	283	20	28,2	16,14	88,34	
R150G30R	R150F30R	1000	320	320	186	150	160	-	350	27	31,5	22,34	96,29	
						CANALI DI 0,5 M								
R150G00RM	R150F00RM	500	170	170	186	150	110	90	156	60	12,5	-	45,79	C.P
R150G10RM	R150F10RM	500	220	220	186	150	110	125	218	50	14,6	-	51,77	
R150G20RM	R150F20RM	500	270	270	186	150	110	160	283	40	17,7	-	58,33	

* Uscite verticali ed orizzontali su richiesta

** Sezione a forma di U

(1) Per il drenaggio trasversale in aree di traffico intenso si consiglia di utilizzare il sistema KOMPAQDRAIN.

(2) Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa e in acciaio inossidabile

A ponte e a
ponte antitacco



A Maglia
antitacco



A Ponte
longitudinale



A Fessura



RAPIDLOCK® Fissaggio
rapido senza bulloni

Con
bloccaggio



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Unità x mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX150RGCM	500	177	8	2	5,4	391	32,01
	A PONTE	D400	FNX150RGDM	500	177	14	2	5,5	671	34,86
	A PONTE ANTITACCO	D400	FNHX150RGDM	500	177	8	2	6,1	390	35,17
	A PONTE LONGITUDINALE ANTITACCO	D400	FNLHX150RGDEM	500	177	8	2	8,9	384	C.P
AC. ZINCATO	A MAGLIA (1)	C250	GEHX150RGC	1000	177	30 x 10	1	7,7	1057	81,06
	A FESSURA (1)	D400	GRL150RODH200E18	1000	181	18 / H200	1	11,7	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL150ROD	1000	181	9,8 / H105	1	9,0	98	80,34
	A FESSURA (1)	D400	GRL150RODH150	1000	181	9,8 / H150	1	9,9	98	164,84
	A FESSURA (1)	D400	GRL150RODH200	1000	181	9,8 / H200	1	11,3	98	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL150RODE18	1000	181	18 / H105	1	8,2	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL150RODH150E18	1000	181	18 / H150	1	9,9	180	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

SISTEMA DI FISSAGGIO

Rapidlock	Con bloccaggio		
	Codice	Unità ml	Unità €
(2)	TR615 + BLOCK- PRG18020T	8 + 8	C.P
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)	(3)	-	C.P
(2)		-	
(2)		-	
(2)	(3)	-	C.P

(2) Integrato nel canale - (3) Posata

POZZETTI



Codice		L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio								Rapidlock	Con bloccaggio
AR150G	AR150F	500	590	186	160/200	110	1	42,7	187,41	C.P

CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CR150	47,41



CANALE IN CALCESTRUZZO POLIMERICO CON
UNA PENDENZA INCORPORATA DEL 0.5%

- Effetto autopulente
- Manutenzione minima

TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



PENDENZA CONTINUA DELLO 0,5%



PENDENZA MISTA

TESTATE

	COD.	Materiale	Testate aperte				Testate chiuse	
			Codice	Ø mm	Incorporato	€/pz	Codice	€/pz
	R150GH8	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR150H8C	4,33
	R150FH8	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR150GH8C	10,45
	R150GH12	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR150H12C	4,81
	R150FH12	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR150GH12C	11,89
	R150G00R R150F00R	AC. ZINCATO	TR15000A	110	-	10,45	TR15000C	5,36
		C. POLIMERICO	THPR150G00AJ	110	Guarnizione a labbro	17,81	TR15000C	5,36
		C. POLIMERICO	THPR150G00AT	110	Scarico tubulare	C.P	THPR150G00C	13,75
	R150G10R R150F10R	AC. ZINCATO	TR15010A	-	-	10,93	TR15010C	5,84
		C. POLIMERICO	THPR150G10AJ	160	Guarnizione a labbro	18,40	-	-
		C. POLIMERICO	THPR150G10AT	160	Scarico tubulare	C.P	THPR150G10C	13,75
	R150G20R R150F20R	AC. ZINCATO	TR15020A	-	-	11,45	TR15020C	6,37
		C. POLIMERICO	THPR150G20AJ	160	Guarnizione a labbro	18,40	-	-
		C. POLIMERICO	THPR150G20AT	160	Scarico tubulare	C.P	THPR150G20C	17,50
	R150G30R R150F30R	AC. ZINCATO	TR15030A	-	-	11,96	TR15030C	6,88
		C. POLIMERICO	THPR150G30AJ	160	Guarnizione a labbro	26,68	-	-
		C. POLIMERICO	THPR150G30AT	160	Scarico tubulare	C.P	THPR150G30C	19,29

ADATTATORI

	COD.	Materiale	Testate aperte	
			Codice	€/pz
	R150G00R	C. POLIMERICO	TCR150G00MMA	14,24
	R150G10R	C. POLIMERICO	TCR150G10MMA	14,93
	R150G20R	C. POLIMERICO	TCR150G20MMA	15,52
	R150G30R	C. POLIMERICO	TCR150G30MMA	16,11

ACCESSORI

	Connettore			Blocco di sicurezza		
	Codice	€/pz		Codice	Unità per canale	€/pz
	CER150	22,89		BLOQPRG18020	8	2,24

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

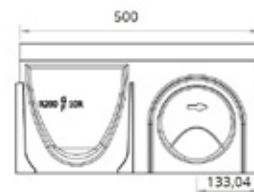
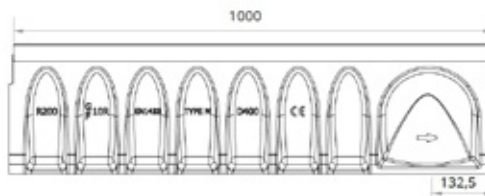
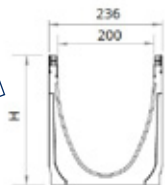


Per classe di carico fino D400 (1) • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello MULTIV+® R200G, larghezza esterna 236mm, larghezza interna 200mm e con altezze esterne fra 80 e 370mm, con possibilità di installazione in pendenza a gradoni, per raccolta di acque pluviali, in moduli da 1 ml di lunghezza, sezione a V ottimizzata con effetto autopulente disegnata particolarmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale, profili di acciaio galvanizzato (2) per protezione laterale, sistema di fissaggio con 8 punti per ml con la possibilità di **RapidLock®** senza bulloni o imbullonato.



SEZIONE
AV
OTTIMIZZATA



CANALI

COD.		Larghezza mm	Altezza mm		Larghezza canale mm		Ø Diametro uscita* mm		Sezione idraulica cm²	Unità per pallet	Peso Kg	Qref l/s	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio		Iniziale	Finale	Esterno	Interno	Verticale	Orizzontale					Rapidlock	Con bloccaggio
R200GH8**	R200FH8**	1000	80	80	236	200	160	-	79	48	16,5	1,96	64,19	R200G07
R200GH12**	R200FH12**	1000	120	120	236	200	160	-	159	36	19,3	5,81	71,82	
R200G000R	R200F000R	1000	170	170	236	200	200	-	204	35	25,2	8,41	83,26	
R200G00R	R200F00R	1000	220	220	236	200	200	-	284	16	28,9	14,11	87,59	
R200G01	R200F01	1000	220	225	236	200	200	-	294,6	-	29,5	-	100,82	
R200G02	R200F02	1000	225	230	236	200	200	-	302,7	-	30,0	-		
R200G03	R200F03	1000	230	235	236	200	200	-	310,9	-	30,2	-		
R200G04	R200F04	1000	235	240	236	200	200	-	319	-	30,7	-		
R200G05	R200F05	1000	240	245	236	200	200	-	327,2	-	31,2	-		
R200G06	R200F06	1000	245	250	236	200	200	-	335,3	-	31,7	-		
R200F07	1000	250	255	236	200	200	-	343,5	-	32,1	-	-		
R200G08	R200F08	1000	255	260	236	200	200	-	351,6	-	32,5	-	C.P	
R200G09	R200F09	1000	260	265	236	200	200	-	359,8	-	32,9	-		
R200G10	R200F10	1000	265	270	236	200	200	-	368	-	33,4	-		
R200G10R	R200F10R	1000	270	270	236	200	200	-	368	16	33,4	21,09		98,08
R200G11	R200F11	1000	270	275	236	200	200	-	388,4	-	33,6	-	100,82	
R200G12	R200F12	1000	275	280	236	200	200	-	396,1	-	34,0	-		
R200G13	R200F13	1000	280	285	236	200	200	-	403,8	-	34,5	-		
R200G14	R200F14	1000	285	290	236	200	200	-	411,6	-	34,9	-		
R200G15	R200F15	1000	290	295	236	200	200	-	419,3	-	35,2	-		
R200G16	R200F16	1000	295	300	236	200	200	-	427	-	35,4	-		
R200G17	R200F17	1000	300	305	236	200	200	-	434,8	-	36,3	-		
R200G18	R200F18	1000	305	310	236	200	200	-	442,5	-	36,6	-		
R200G19	R200F19	1000	310	315	236	200	200	-	450,2	-	37,1	-		
R200G20	R200F20	1000	315	320	236	200	200	-	458	-	37,4	-		
R200G20R	R200F20R	1000	320	320	236	200	200	-	458	21	37,5	29,24	105,44	
R200G30R	R200F30R	1000	370	370	236	200	200	-	542	21	41,6	38,39	111,31	
CANALI DI 0,5 M														
R200G00RM	R200F00RM	500	220	220	236	200	160	125	284	32	19,8	-	66,52	C.P
R200G10RM	R200F10RM	500	270	270	236	200	160	160	368	32	21,7	-	72,09	
R200G20RM	R200F20RM	500	320	320	236	200	160	200	458	42	37,6	-	82,89	

* Uscite verticali ed orizzontali su richiesta

** Sezione a forma di U

(1) Per il drenaggio trasversale in aree di traffico intenso si consiglia di utilizzare il sistema KOMPAQDRAIN.

(2) Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa e in acciaio inossidabile

A ponte e a
ponte antitacco



A Maglia
antitacco



A Ponte
longitudinale



A Fessura



Chiusa



RAPIDLOCK® Fissaggio
rapido senza bulloni

Con
bloccaggio



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Unità x mm	Peso kg	Area di raccolta cm²/ml	€/pz
GHISA	A PONTE ANTITACCO	C250	FNHX200RGCM	500	227	8	2	7,1	535	40,98
	A PONTE	D400	FNX200RGDM	500	227	14	2	7,8	920	44,69
	A PONTE ANTITACCO	D400	FNHX200RGDM	500	227	8	2	8,3	544	45,76
	A PONTE LONGITUDINALE ANTITACCO	D400	FNHX200RGD/EM	500	227	8	2	9,9	503,48	C.P
	CHIUSA	D400	FC200RGDEM	500	227	-	2	8,5	0	97,47
AC. ZINCATO	A MAGLIA ANTITACCO (1)	C250	GEHX200RGC	500	221	30 x 10	2	10,6	1453	116,23
	A FESSURA (1)	D400	GRL200ROD	1000	231	9,8 / H105	1	11,0	98	187,00
	A FESSURA (1)	D400	GRL200RODH150	1000	231	9,8 / H150	1	12,6	98	200,79
	A FESSURA (1)	D400	GRL200RODH200	1000	231	9,8 / H200	1	14,5	98	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL200RODE18	1000	231	18 / H105	1	11,1	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL200RODH150E18	1000	231	18 / H150	1	13,9	180	C.P
	A FESSURA (1)	D400	GRL200RODH200E18	1000	231	18 / H200	1	14,5	180	C.P

* Gamma disponibile in acciaio inossidabile

SISTEMA DI FISSAGGIO

Rapidlock	Con bloccaggio		
	Codice	Unità ml	Unità €
(2)	TR615 + BLOCK- PRG18020T	8 + 8	C.P
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		8 + 8	
(2)		-	
(2)	(3)	-	
(2)	(3)	-	
(2)	(3)	-	
(2)	(3)	-	

(2) Integrato nel canale - (3) Posata

POZZETTI



Codice		L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz	
Rapidlock	Con bloccaggio								Rapidlock	Con bloccaggio
AR200G	AR200F	500	550	236	160/200	110	1	42,2	191,10	C.P

CESTELLO



Codice	Prezzo €/pz
CR200	42,87



CANALE IN CALCESTRUZZO POLIMERICO CON
UNA PENDENZA INCORPORATA DEL 0.5%

- Effetto autopulente
- Manutenzione minima

TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



PENDENZA CONTINUA DELLO 0,5%




PENDENZA MISTA

TESTATE

	COD.	Materiale	Testate aperte				Testate chiuse	
			Codice	Ø mm	Incorporato	€/pz	Codice	€/pz
	R200GH8	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR200H8C	5,36
	R200FH8	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR200GH8C	11,62
	R200GH12	AC. ZINCATO	-	-	-	-	TR200H12C	6,05
	R200FH12	C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR200GH12C	13,41
	R200G000R R200F000R	AC. ZINCATO	TR200000A	110	-	12,21	TR200000C	6,37
		C. POLIMERICO	-	-	-	-	THPR200G000C	15,72
		C. POLIMERICO	THPR200G000AJ	110	Guarnizione labbro	24,68	-	-
		C. POLIMERICO	THPR200G000AT	110	Scarico tubulare	C.P	-	-
	R200G00R R200F00R	AC. ZINCATO	TR20000A	160	-	12,72	TR20000C	6,88
		C. POLIMERICO	THPR200G00AJ	160	Guarnizione a labbro	25,27	THPR200G00C	18,05
		C. POLIMERICO	THPR200G00AT	160	Scarico tubulare	C.P	-	-
		AC. ZINCATO	TR20010A	-	-	13,24	TR20010C	7,36
	R200G10R R200F10R	C. POLIMERICO	THPR200G10AJ	160	Guarnizione a labbro	27,50	THPR200G10C	20,39
		C. POLIMERICO	THPR200G10AT	160	Scarico tubulare	C.P	-	-
		AC. ZINCATO	TR20020A	-	-	13,75	TR20020C	7,91
		C. POLIMERICO	THPR200G20AJ	160	Guarnizione labbro	29,91	THPR200G20C	22,69
	R200G20R R200F20R	C. POLIMERICO	THPR200G20AT	160	Scarico tubulare	C.P	-	-
		AC. ZINCATO	TR20030A	-	-	14,23	TR20030C	8,39
		C. POLIMERICO	THPR200G30AJ	160	-	C.P	-	-
		C. POLIMERICO	THPR200G30AJ	160	Guarnizione a labbro	32,24	-	-
	R200G30R R200F30R	C. POLIMERICO	THPR200G30AT	160	Scarico tubulare	C.P	THPR200G30C	25,07

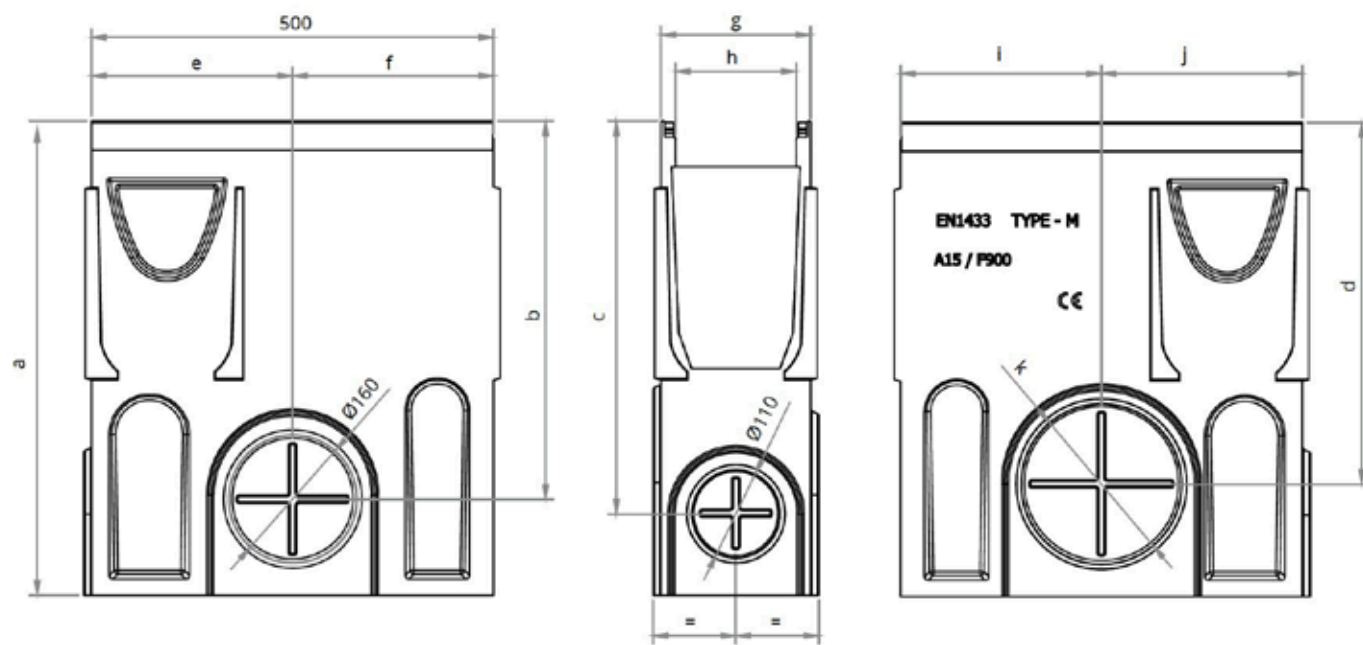
ADATTATORI

	COD.	Materiale	Testate aperte	
			Codice	€/pz
	R200G00R	C. POLIMERICO	TCR200G00MMA	16,07
	R200G10R	C. POLIMERICO	TCR200G10MMA	17,46
	R200G20R	C. POLIMERICO	TCR200G20MMA	18,19
	R200G30R	C. POLIMERICO	TCR200G30MMA	18,82

ACCESSORI

Connettore			Blocco di sicurezza		
Codice	€/pz		Codice	Unità per canale	€/pz
CER200	27,98		BLOQPRG18020	8	2,24

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.



AR100G / AR100F / AR150G / AR150F / AR200G / AR200

CODICE	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm
AR100G/AR100F	490	370	390	390	250	250	136	100	250	250	110
AR150G/AR150F	590	470	490	450	250	250	186	150	250	250	200
AR200G/AR200F	550	430	460	425	360	140	236	200	140	360	200



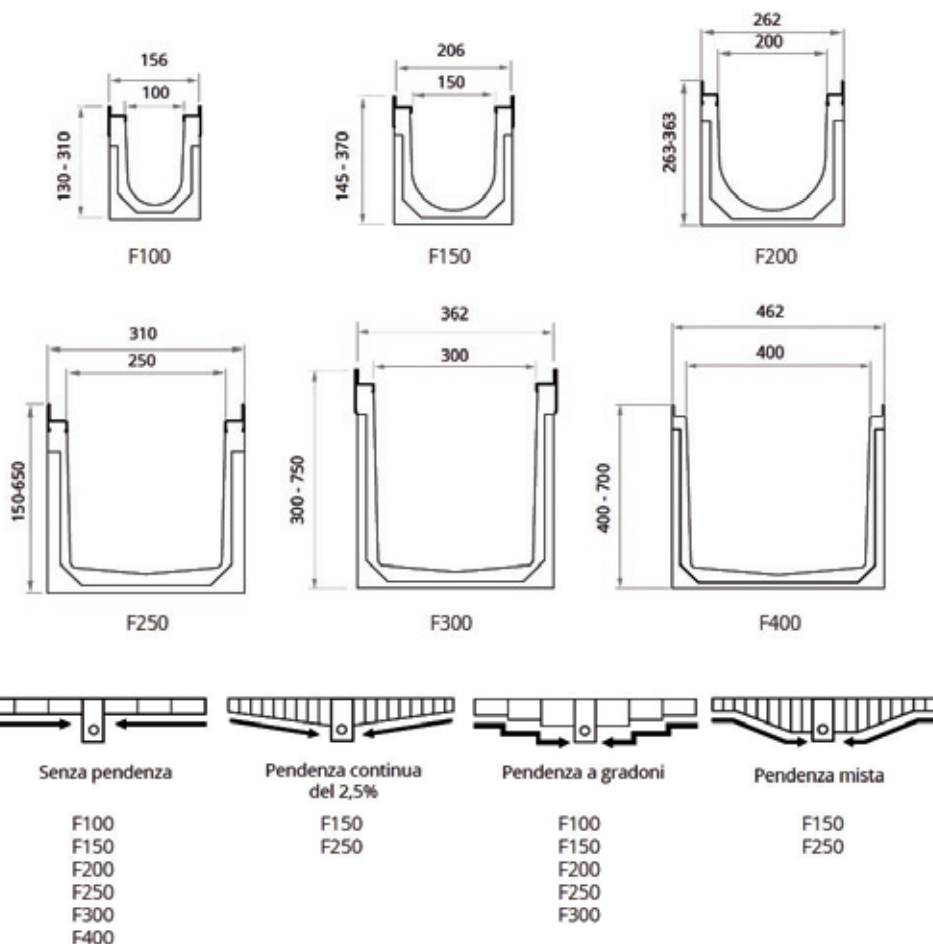


AUTOSTRADE E AEROPORTI, ZONE DI CARICO E SCARICO, PORTI MARITTIMI...

Canali per forti carichi con sistema di fissaggio a 4 bulloni per griglia, progettati per zone di traffico pesante, particolarmente per applicazioni nelle quali le griglie sono soggette a continui e grandi sforzi assiali a causa di manovre e frenate sopra le stesse: stazioni di servizio, zone di carico e scarico di porti e aree industriali, aeroporti, parcheggi per veicoli pesanti, etc.. Canali sono rinforzati con profili di acciaio zincato integrati alle pareti laterali.

E' possibile incorporare elementi con la pendenza integrata continua del 2,5% o pendenza a gradoni.

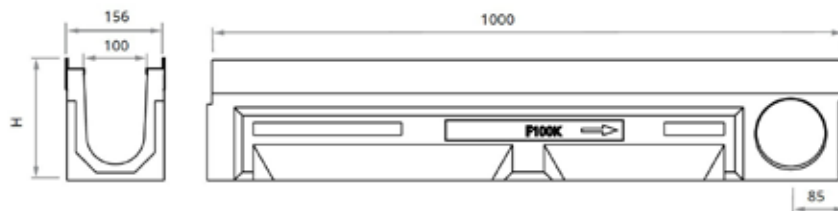
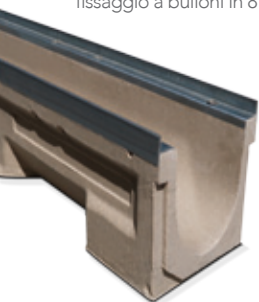
Disponibili con griglie di ghisa modulare di classe di carico fino a F900.





Canale di calcestruzzo polimerico, modello F100, di larghezza esterna 156mm, larghezza interna 100mm e altezze esterne disponibili tra 130mm e 310mm, con possibilità di installazione con pendenza a gradoni, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* di protezione laterale, fissaggio a bulloni in 8 punti per ml.

* Disponibile con bordo rinforzato in ghisa



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
F100K000R	1000	130	156	100	110	-	70	49	20,0	1,26	71,34
F100K00R	1000	190	156	100	110	110	126	35	26,7	5,55	85,91
F100K10R	1000	250	156	100	110	-	184	39	28,9	9,96	88,11
F100K20R	1000	310	156	100	110	110	242	39	34,2	15,19	100,83

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte normale e antitacco



Chiusa

8 bulloni per ml.



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE ANTITACCO	D400	FNHX100FTDM	500	145	8	4,1	229	23,58
	A PONTE	E600	FNX100FTEM	500	145	19	4,0	457	C.P
	CHIUSA	F900	FC100FTFM	500	145	-	6,5	-	45,14
	A PONTE	F900	FNX100FTFM	500	145	19	44	457	27,47
	A PONTE ANTITACCO	F900	FNHX100FTFM	500	145	8	4,8	229	27,98

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/p
AF100	500	580	156	110/160	110	1	38,7	117,47

CESTELLO

Codice	Prezzo €/pz
CU100	50,33

CONNETTORE

Codice	Prezzo €/pz
CEF100	12,14

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni

TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F100K000R	T100F000A	110	8,25
F100K00R	T100F00A	110	8,25
F100K10R	T100F10A	110	8,91
F100K20R	T100F20A	110	9,56



TESTATE CHIUSE

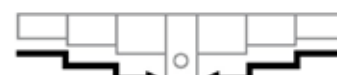
CODICE	€/pz
T100F000C	4,58
T100F00C	4,58
T100F10C	5,23
T100F20C	5,91



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



F150

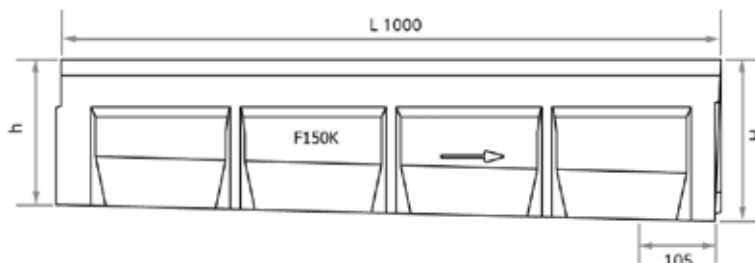
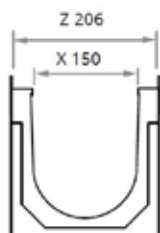
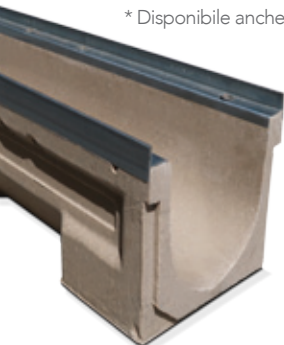
PEN
DENZA
2,5%

nordtubi
CE

Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello F150, di larghezza esterna 206 mm, larghezza interna 150 mm e altezze esterne disponibili tra 145 e 370mm, con possibilità di installazione con pendenza integrata continua del 2,5%, pendenza a gradoni o pendenza mista, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* di protezione laterale, fissaggio a bulloni in 8 punti per ml.

* Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa



CANALI

COD.	L mm	Altezza mm		Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
		h	H	Z	X	Vert.	Orizz.					
F150K01M	500	145	145	212	150	-	-	120	-	14,1	-	127,29
F150K02	1000	145	170	206	150	-	-	155	-	28,3	-	127,29
F150K03	1000	170	195	206	150	-	-	190	-	30,4	-	107,29
F150K04	1000	195	220	206	150	-	-	230	-	32,5	-	107,29
F150K00R	1000	220	220	206	160	160	-	230	25	29,4	11,59	91,20
F150K05	1000	220	245	206	150	-	-	265	-	34,6	-	107,29
F150K06	1000	245	270	206	150	-	-	305	-	36,7	-	107,29
F150K10R	1000	270	270	206	150	160	-	305	36	33,4	17,83	100,97
F150K07	1000	270	295	206	150	-	-	340	-	38,8	-	107,29
F150K08	1000	295	320	206	150	-	-	375	-	40,8	-	107,29
F150K20R	1000	320	320	206	150	160	160	375	27	41,5	24,96	120,73
F150K09	1000	320	345	206	150	-	-	410	-	42,9	-	107,29
F150K10	1000	345	370	206	150	-	-	457	-	45,0	-	107,29
F150K30R	1000	370	370	206	150	160	-	457	27	43,9	33,26	126,64

* Preforme per scarico verticali ed orizzontali su richiesta

A Ponte normale e antitacco

A Ponte

Chiusa



8 bulloni per ml.



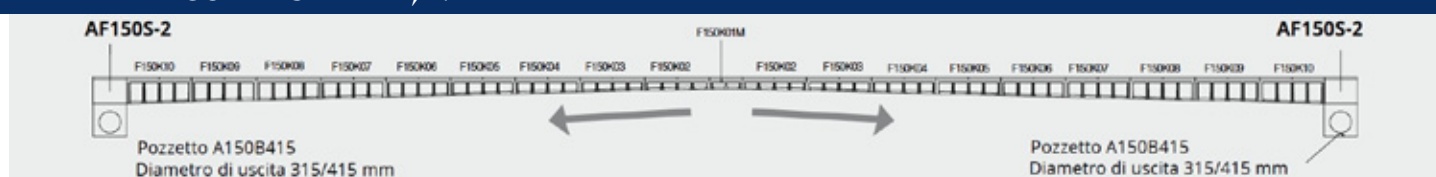
GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	D400	FNX150FTDM	500	195	13,75	6,2	672	38,06
	A PONTE ANTITACCO	D400	FNHX150FTDM	500	195	8	6,3	364	36,55
	A PONTE	E600	FNX150FTEM	500	195	19	7,0	672	45,86
	A PONTE	F900	FNX150FTFM	500	195	19	7,3	723	44,94
	A PONTE ANTITACCO	F900	FNHX150FTFM	500	195	8	8,5	364	48,79
	CHIUSA	F900	FC150FTFM	500	195	-	12,2	-	106,43
GHISA INOSSIDABILE	A PONTE	D400	FIN150FTDM	500	195	25	8,9	566	C.P

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TFX1020	8	C.P

PENDENZA CONTINUA DEL 2,5%



PRIMO CANALE IN CALCESTRUZZO POLIMERICO SUL MERCATO CON UNA PENDENZA INCORPORATA DEL 2,5%

- Grande capacità idraulica.
- Effetto autopulente.
- Manutenzione minima.

POZZETTI



AF150 AF150S+A150B

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AF150-2	500	402	206	160/200	-	1	33,3	107,73
AF150S-2 + A150B415	500	918**	206	315/415	-	2	73,2	107,73+114,24
AF150 *	500	350	206	160	110	1	24,9	87,24
AF150S + A150B **	500	655**	206	160	110	2	46,9	84,29+67,38

* Disponibile fino ad altezza 320mm

** Possibilità di aumentare l' altezza del pozzetto inserendo un elemento intermedio

CESTELLO



Codice**	Prezzo €/pz
-	-
C150	40,43
-	-
C150	40,43

*Applicabile unicamente con installazione dei 2 corpi del pozzetto

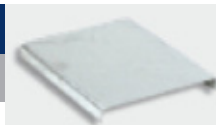
TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F150K00R	T150K00A	160	9,21
F150K10R	T150K10A	160	9,90
F150K20R	T150K20A	160	10,63
F150K30R	T150K30A	160	12,76



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T150K00C	5,57
T150K10C	6,26
T150K20C	6,99
T150K30C	8,02



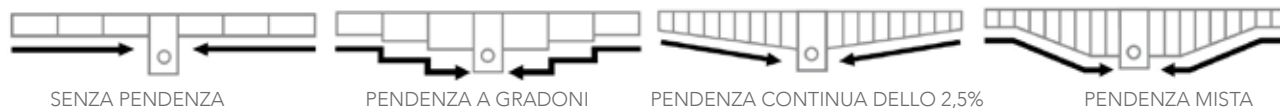
CONNETTORI



Codice	Prezzo €/pz
CEF150	12,14

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni

TIPOLOGIA DI PENDENZA



F200

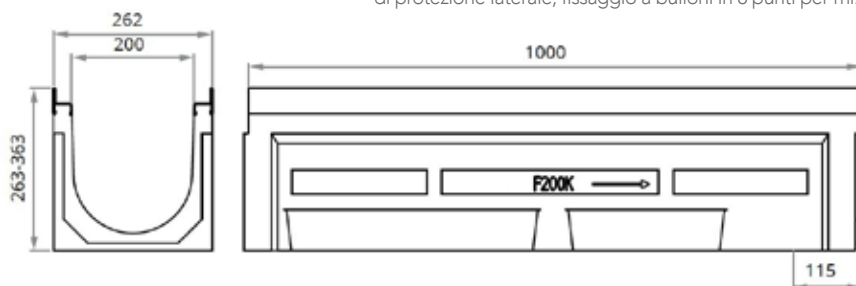
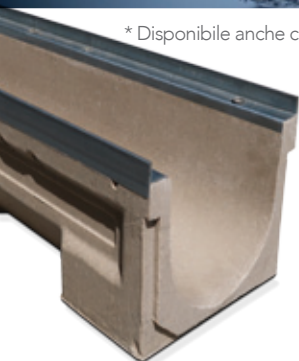
nordtubi



Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello F200, di larghezza esterna 262 mm, larghezza interna 200 mm con altezze esterne disponibili tra 263 mm e 363 mm, con possibilità di installazione con pendenza a gradoni, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* di protezione laterale, fissaggio a bulloni in 8 punti per ml.

* Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
F200K00R	1000	263	262	200	160	-	374	28	43,8	21,37	130,94
F200K10R	1000	313	262	200	160	160	473	21	48,0	30,75	141,08
F200K20R	1000	363	262	200	160	160	571	21	53,8	41,49	154,87

* Preforme per scarico verticali ed orizzontali su richiesta

A Ponte

Chiusa



8 bulloni per ml.



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	D400	FNX200FTDM	500	251	13,75	8,3	552	51,08
	A PONTE	E600	FNX200FTEM	500	251	13,75	10,1	552	60,47
	A PONTE	F900	FNX200FTFM	500	251	19	10,1	920	61,88
	CHIUSA	F900	FC200FTFM	500	251	-	13,3	-	114,44

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10

POZZETTI



AF200

AF200S+A200B

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AF200	500	363	262	160/200	-	1	34,4	125,99
AF200S + A200B	500	705*	262	160/200	-	2	53,5	102,78 + 92,24

* Possibilità di aumentare l' altezza del pozzetto inserendo un elemento intermedio

CESTELLO

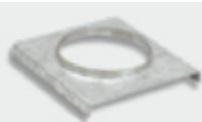


Codice**	Prezzo €/pz
-	-
C200	81,51

*Applicabile unicamente con installazione dei 2 corpi del pozzetto

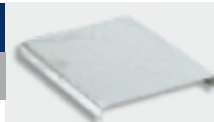
TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F200K00R	T200K00A	200	12,24
F200K10R	T200K10A	200	13,41
F200K20R	T200K20A	200	14,55



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T200K00C	7,01
T200K10C	7,95
T200K20C	8,80



CONNETTORI



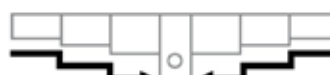
Codice	Prezzo €/pz
CE200	14,55

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni

TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



F250

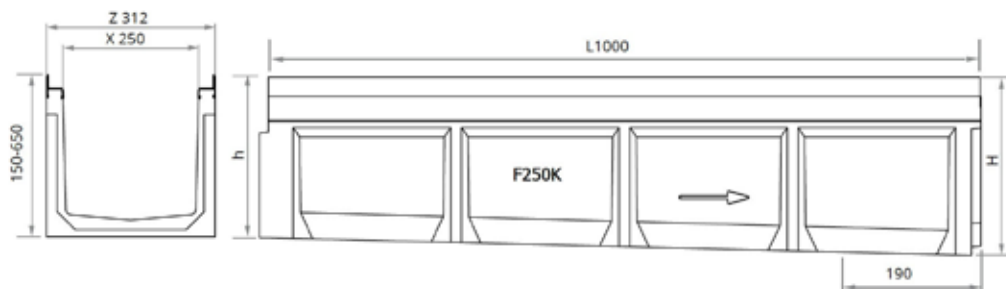
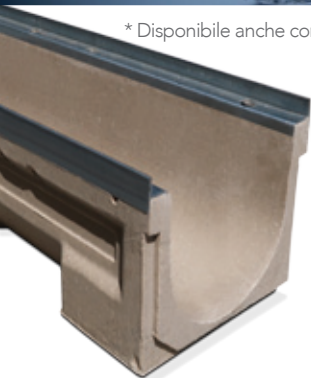
PEN
DENZA
2,5%

nordtubi
CE

Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello F250, di larghezza esterna 312mm, larghezza interna 250mm, e con altezze esterne disponibili tra 300 mm e 450 mm, con possibilità di installazione con pendenza integrata continua del 2,5%, pendenza a gradoni o pendenza mista, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ML di lunghezza, profili di acciaio zincato* di protezione laterale, fissaggio a bulloni in 8 punti per ml.

* Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa

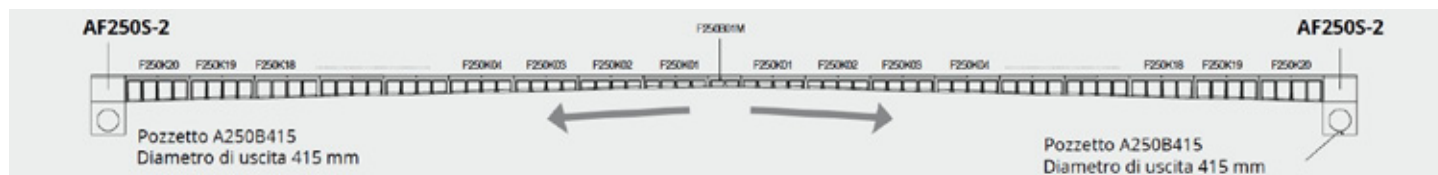


CANALI

COD.	L mm	Altezza mm		Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
		h	H	Z	X	Vert.	Orizz.					
F250K01RM	500	150	150	312	250	-	-	220	*	19,8	-	203,71
F250K01	1000	150	175	312	250	-	-	280	*	34,4	-	203,71
F250K02	1000	175	200	312	250	-	-	340	*	38,1	-	203,71
F250K03	1000	200	225	312	250	-	-	400	*	40,7	-	203,71
F250K04	1000	225	250	312	250	-	-	460	*	42,3	-	203,71
F250K05	1000	250	275	312	250	-	-	520	*	44,3	-	203,71
F250K06	1000	275	300	312	250	-	-	580	*	46,8	-	203,71
F250K00R	1000	300	300	312	250	250	-	580	28	47,1	38,57	138,78
F250K07	1000	300	325	312	250	-	-	640	*	48,2	-	203,71
F250K08	1000	325	350	312	250	-	-	700	*	52,8	-	203,71
F250K10R	1000	350	350	312	250	250	-	700	28	49,6	51,52	144,83
F250K09	1000	350	375	312	250	-	-	760	*	55,1	-	203,71
F250K10	1000	375	400	312	250	-	-	820	*	57,7	-	203,71
F250K20R	1000	400	400	312	250	250	-	820	21	55,0	65,68	157,78
F250K11	1000	400	425	312	250	-	-	870	*	69,6	-	203,71
F250K12	1000	425	450	312	250	-	-	930	*	73,3	-	203,71
F250K30R	1000	450	450	312	250	-	-	935	14	63,2	80,98	182,92
F250K13	1000	450	475	312	250	-	-	985	*	77,5	-	203,71
F250K14	1000	475	500	312	250	-	-	1045	*	79,8	-	203,71
F250K15	1000	500	525	312	250	-	-	1100	*	83,7	-	203,71
F250K16	1000	525	550	312	250	-	-	1160	*	87,9	-	203,71
F250K17	1000	550	575	312	250	-	-	1215	*	90,0	-	203,71
F250K18	1000	575	600	312	250	-	-	1270	*	94,2	-	203,71
F250K19	1000	600	625	312	250	-	-	1320	*	98,4	-	203,71
F250K20	1000	625	650	312	250	-	-	1380	*	103,6	-	203,71
F250K40R	1000	650	650	312	250	250	-	1383	8	91,1	151,7	205,25

* Preforme per scarico verticale su richiesta

PENDENZA CONTINUA DEL 2,5%



PRIMO CANALE IN CALCESTRUZZO POLIMERICO SUL MERCATO CON UNA PENDENZA INCORPORATA DEL 2,5%

- Grande capacità idraulica.
- Effetto autopulente.
- Manutenzione minima.

A Ponte

Chiusa

A Fessura



8 bulloni per ml.



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX250FTCM	500	301	13,75	11,3	1146	69,62
	A PONTE	D400	FNX250FTDM	500	301	13,75	13,2	1146	81,13
	A PONTE	F900	FNX250FTFM	500	301	19	20,4	1185	124,99
	CHIUSA	F900	FC250FTFM	500	301	-	23,9	-	136,95
AC. ZINCATO	A FESSURA	D400	GRL250FOD	1000	301	18 / H150	22,9	180	C.P

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
(1)	(1)	-

(1) Fissaggio senza bulloni.

POZZETTI



AF250

AF250S+A250B

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AF250*	500	400	316	160/200	-	1	38,6	139,63
AF250-65	500	680	312	415	-	1	67,4	207,90
AF250S + A250B**	500	750*	316	160/200	-	2	88,8	117,47+107,64
AF250S - 65+A250B415	500	1183*	316	415	200	2	133,7	213,06+163,21
F250K40RS+A250B415	1000	1155	316	415	200	2	116,5	CP.

* Possibilità di aumentare l' altezza del pozzetto inserendo un elemento intermedio

** Per canali fino ad un'altezza di 400mm

CESTELLO

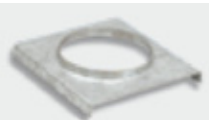


Codice**	Prezzo €/pz
C250	59,37

*Applicabile unicamente con installazione dei 2 corpi del pozzetto

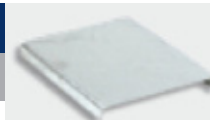
TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F250K00R	T250K00A	200	14,30
F250K10R	T250K10A	200	15,68
F250K20R	T250K20A	200	17,02
F250K30R	T250K30A	200	19,66
F250K40R	T250K40A	200	23,30



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T250K00C	10,63
T250K10C	12,00
T250K20C	13,38
T250K30C	15,72
T250K40C	18,50



CONNETTORI



Codice	Prezzo €/pz
CE250	15,81

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni

TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



PENDENZA CONTINUA DELLO 0,25%



PENDENZA MISTA



F300

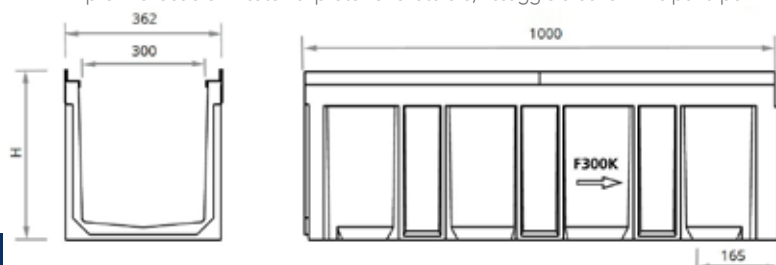
nordtubi



Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di calcestruzzo polimerico, modello F300, di larghezza esterna 362mm, larghezza interna 300 mm e con altezze esterne disponibili tra 300mm e 750mm, con possibilità di installazione con pendenza a gradoni, per la raccolta delle acque piovane, in moduli di 1 ml di lunghezza, profili di acciaio zincato* di protezione laterale, fissaggio a bulloni in 8 punti per ml.

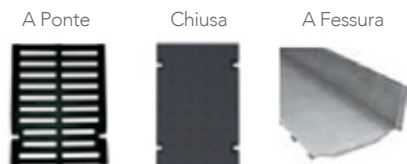
* Disponibile anche con bordo rinforzato in ghisa



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
F300K000R	1000	300	362	300	250	-	710	15	54,3	46,44	156,13
F300K000R	1000	390	362	300	20	-	975	9	62,0	77,50	174,63
F300K10R	1000	440	362	300	20	-	1110	10	70,4	94,20	194,88
F300K20R	1000	490	362	300	20	-	1240	10	75,9	113,89	208,22
F300K60R	1000	600	362	300	-	-	1525	6	96,1	163,86	256,85
F300K75R	1000	750	394	300	-	-	1933	4	112,0	230,23	C.P.

* Preforme per scarico verticale su richiesta



8 bulloni per ml.



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	C250	FNX300FTCM	500	351	17,75	13,2	1351	80,62
	A PONTE	D400	FNX300FTDM	500	351	13,75	17,8	1340	109,24
	A PONTE	F900	FNX300FTFM	500	351	14	27,1	1371	165,80
	CHIUSA	F900	FC300FTFM	500	351	-	29,4	-	191,95
AC. ZINCATO	A FESSURA	D400	GRL300FOD	1000	351	18 / H150	26,0	180	C.P

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
(1)	(1)	-

(1) Fissaggio senza bulloni.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AF300 *	500	390	362	200	-	1	42,8	150,01
AF300S + A300B **	500	730**	362	200	-	2	71,0	128,01 + 11,97
F300K60RS + A300B	1000	1148	362	200/400	200	2	120,2	C.P
F300K75RS + A300B	1000	1298	262	200/400	200	2	136,5	C.P

AF300 AF300S+A300B * Per canali fino ad un'altezza di 390 mm (F300K00R)

** Possibilità di aumentare l' altezza del pozzetto inserendo un elemento intermedio

CESTELLO

Codice**	Prezzo €/pz
-	-
C250	59,37

*Applicabile unicamente con installazione dei 2 corpi del pozzetto

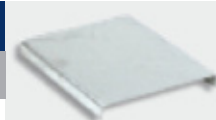
TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F300K000R	T300K000A	315	17,57
F300K00R	T300K00A	315	18,33
F300K10R	T300K10A	315	19,91
F300K20R	T300K20A	315	21,45
F300K60R	T300K60A	315	22,96



TESTATE CHIUSE

CODICE	€/pz
T300K000C	13,75
T300K00C	14,64
T300K10C	16,23
T300K20C	17,81
T300K60C	19,32



CONNETTORI

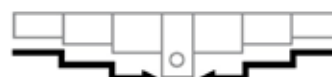
Codice	Prezzo €/pz
CE300	18,19

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni

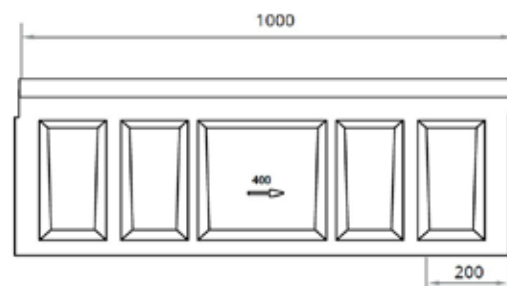
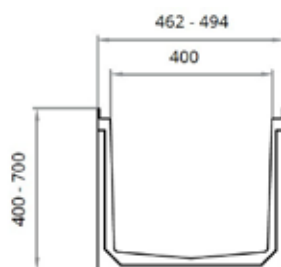
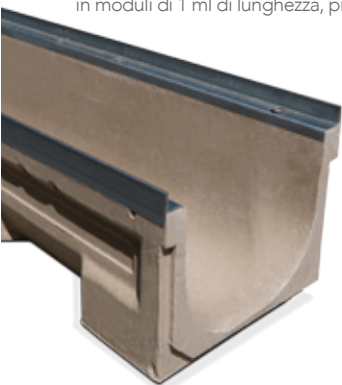
TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI



CANALI

COD.	L mm	Altezza totale mm	Larghezza canale mm		Ø Diam. Uscita*		Sezione idraulica cm ²	Unità (per pallet)	Peso kg	Qref l/s	€/pz
			Esterna	Interna	Vert.	Orizz.					
F400K00R	1000	400	462	400	315	-	1337	6	85,6	21,37	252,70
F400K40R	1000	700	494	400	315	-	2490	4	48,0	129,1	465,44

* Preforme per scarico verticale su richiesta

A Ponte



8 bulloni per ml.



GRIGLIE

Materiale	Disegno	Classe di carico	Codice	L mm	Larghezza mm	Fessura mm	Peso kg	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
GHISA	A PONTE	D400	FNX400FTDM	500	451	18,5	25,8	1604	158,06
	A PONTE	F900	FNX400FTFM	500	451	18,5	30,3	1615	183,47

SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Unità ml	Prezzo €/ud
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10
TF1023 + TP	8 + 8	0,32 + 0,10

POZZETTI



Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm	Uscita Laterale Ø mm	Uscita Frontale Ø mm	N° di corpi del Pozzetto	Peso kg	€/pz
AF400	500	585	462	315	-	1	80,0	272,01
AF400S+ A400B*	500	1115	462	315	-	2	167,6	272,01+234,96
F400K40RS + A400B	1000	1285	494	315	-	2	211,1	C.P

* Possibilità di aumentare l' altezza del pozzetto inserendo un elemento intermedio

CESTELLO



Codice**	Prezzo €/pz
C400	144,90

*Applicabile unicamente con installazione dei 2 corpi del pozzetto

TESTATE APERTE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
F400K00R	T400K00A	315	23,03
F400K40R	T400K40A	315	54,38

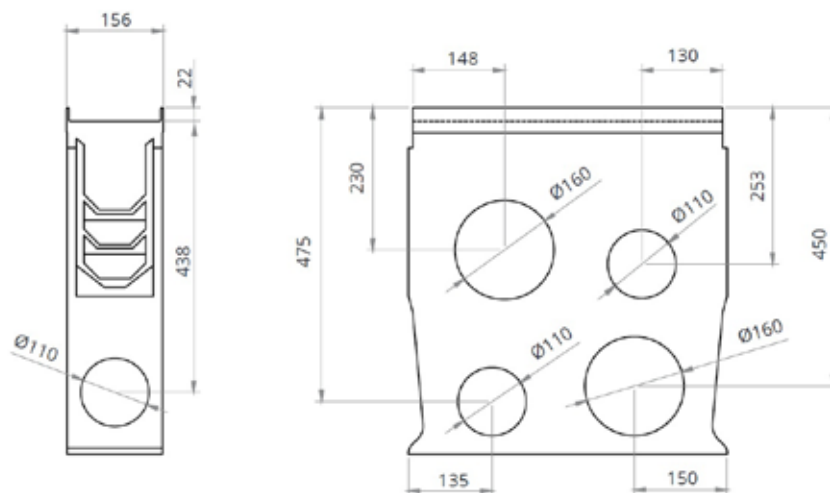


TESTATE CHIUSE

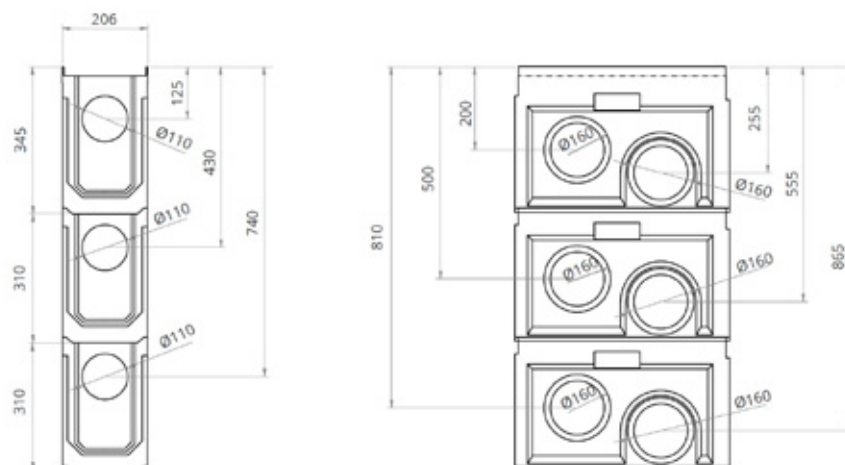
CODICE	€/pz
T400K00C	26,60
T400K40C	30,98



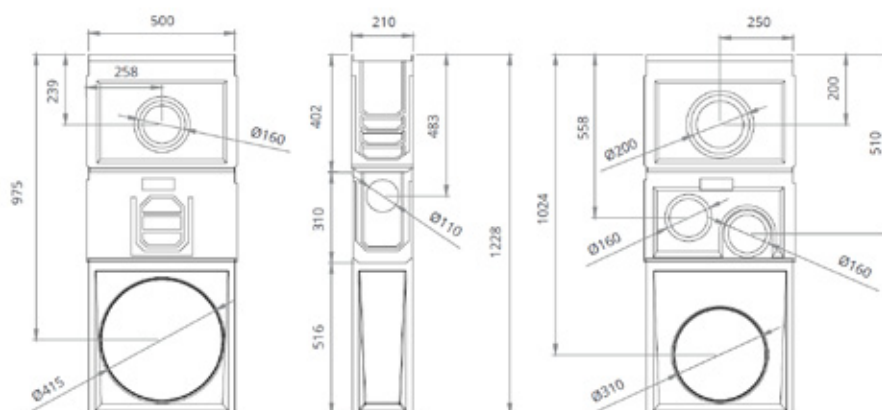
AF100



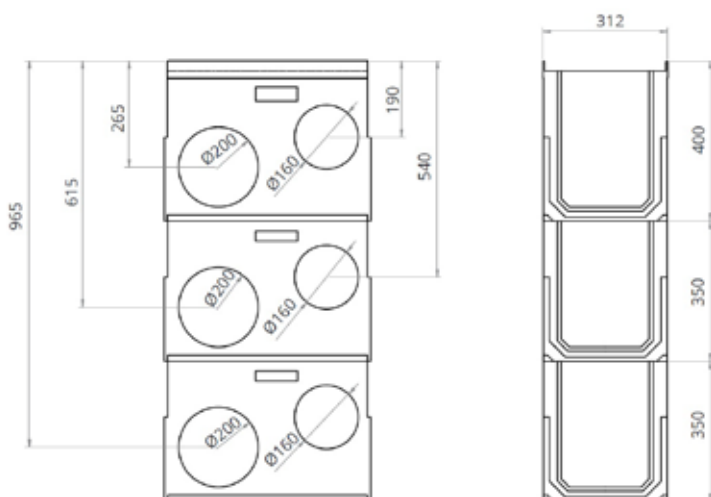
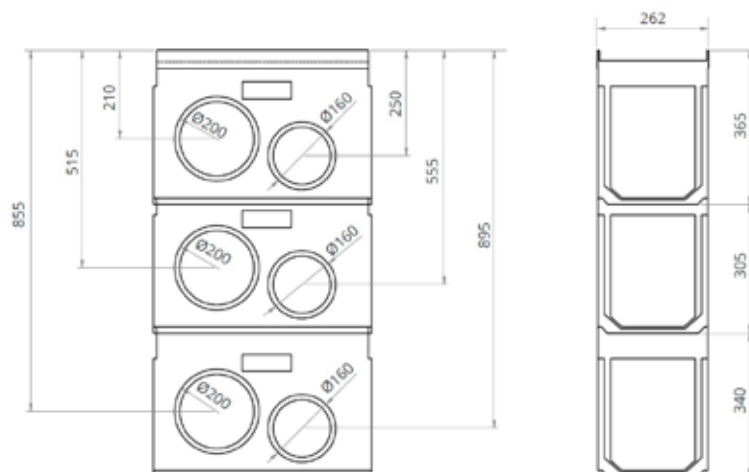
AF150S + A150I + A150B



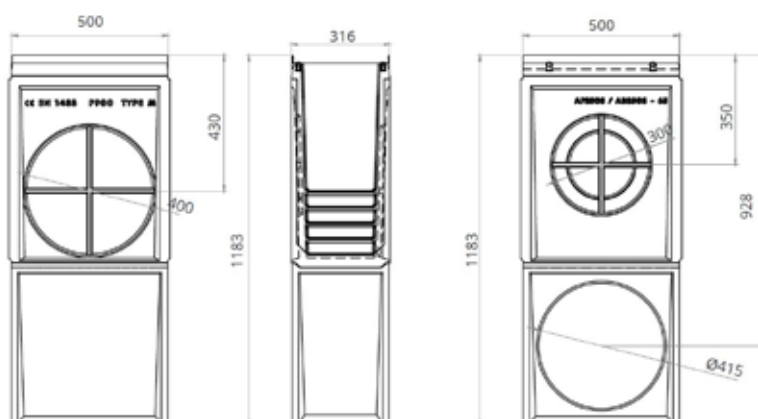
AF150S-2 + A150I + A150B415



AF200S + A200I + A200B

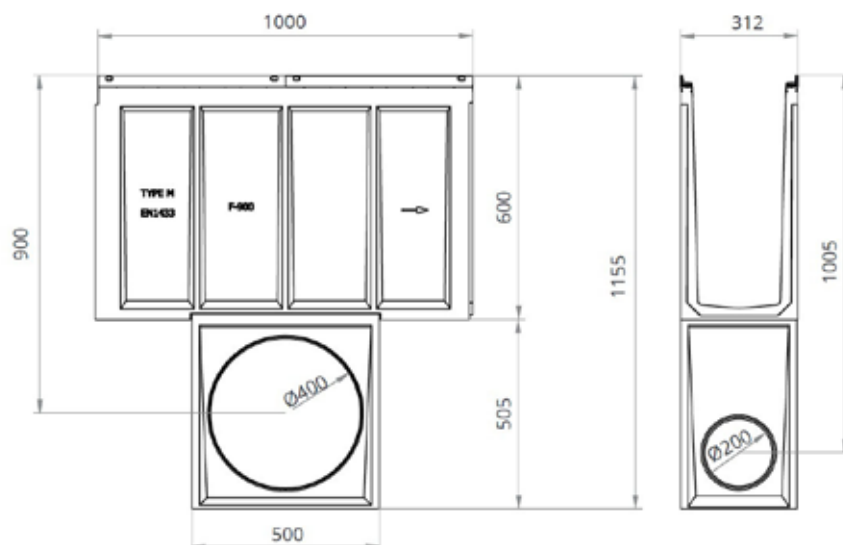


AF250S + A250I + A250B



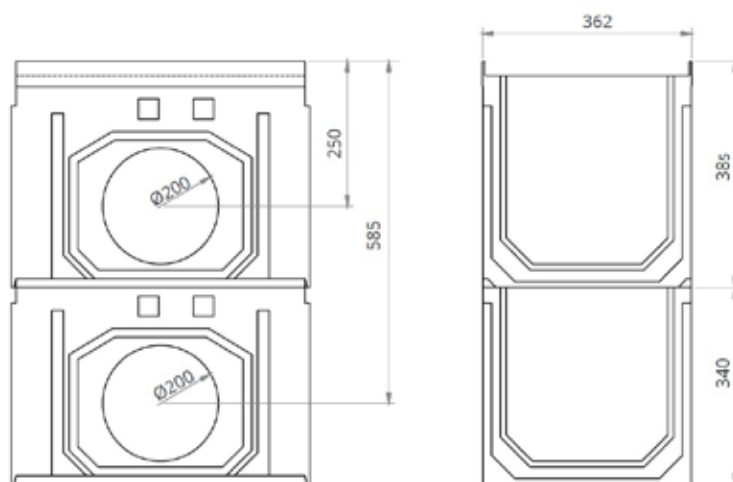
AF250-65 + A250B415

F250K40RS + A250B415

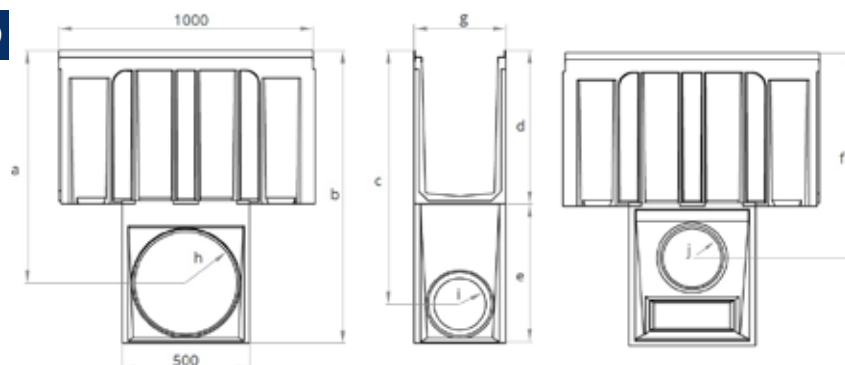


AF300S+A300B

CODICE	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
AF300S+A300B	250	585	385	340	362

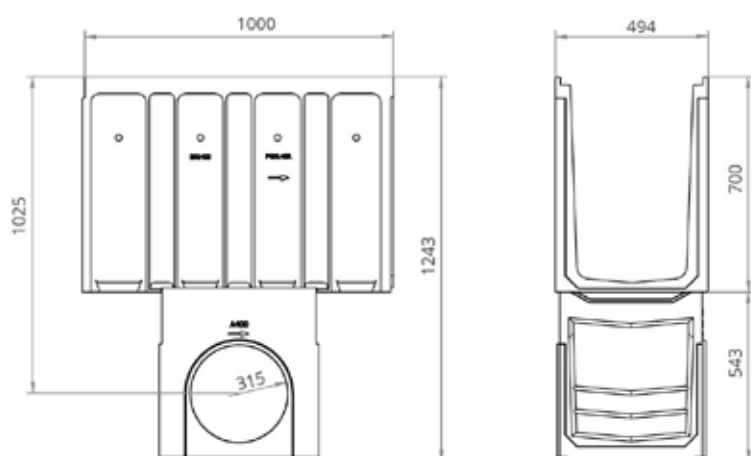
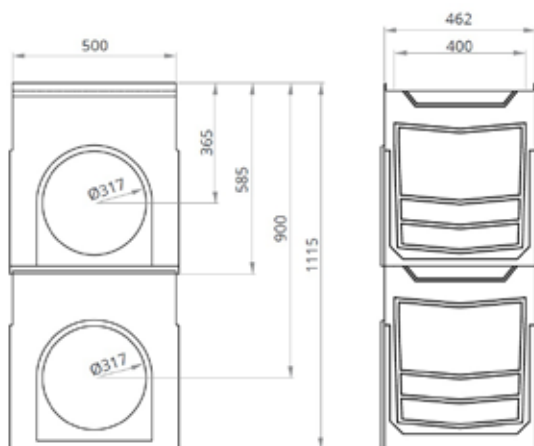


F300K60RS + UNI560 / F300K75RS + UNI560



CODICE	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm
AR100G/F300K60RS+UNI560	910	1148	995	600	540	805	362	400	200	200
F300K75RS+UNI560	1060	1298	1145	750	540	955	362	400	200	200

AF400+A400B



F400K40RS + A400B

CODICE	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
AF400S+A400B	365	950	580	535	462

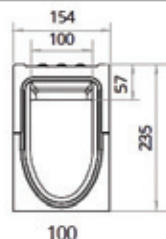
SISTEMA **KOMPAQDRAIN**

Appositamente progettato per aree soggette a traffico molto intenso, questa innovativo canale compatto realizzato in calcestruzzo polimerico, adatto fino alla classe di carico F900, secondo la norma EN-1433.

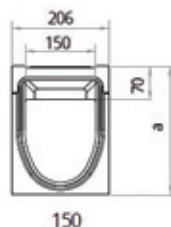
Autostrade, aeroporti, stazioni di servizio e altre zone soggette a transito elevato richiedono un'ottima capacità di drenaggio e la massima compattezza e durata del manufatto, requisiti che **KOMPAQDRAIN**® è in grado di soddisfare grazie all'abbinamento di caratteristiche che lo rendono unico nel mercato.



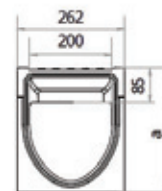
CITY



TRAFFIC

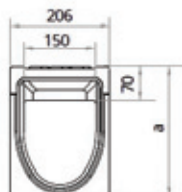


150

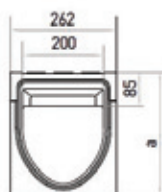


200

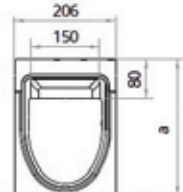
INDUSTRY



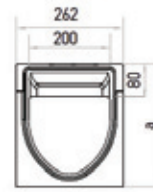
150



200

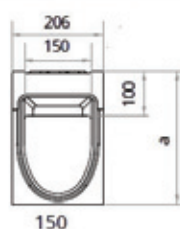


150

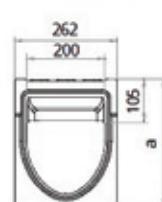


200

CIVIL



150



200

VANTAGGI DEL KOMPAQDRAIN®

Duraturo e resistente

È realizzato in calcestruzzo polimerico, un materiale anticorrosione che offre grande durevolezza e resistenza elevata. È adatto a qualunque tipo di carico.

Compatto

Il canale e la griglia sono uniti in un **singolo pezzo**, conferendo maggiore rigidità. È ideale per le zone in cui è richiesta la massima sicurezza.

Elementi convogliatori

Guidano l'acqua all'interno ottimizzando la raccolta.

Superficie antiscivolo

Protuberanze per migliorare il "grip".

Posa in opera veloce

La sua **compattezza** agevola e velocizza la fase di posa riducendo significativamente i relativi costi e la manutenzione.

Massima sicurezza

Autostrade, aeroporti, stazioni di servizio e altre zone soggette a transito elevato richiedono la **massima sicurezza**, requisiti a cui risponde KOMPAQDRAIN® unificando il canale in un solo pezzo.

Autopulente

Il design all'avanguardia con sezione a V che insieme alle caratteristiche del calcestruzzo polimerico, ottimizza il drenaggio delle acque raccolte evitando l'accumulo dei sedimenti, garantendo un efficace effetto autopulente.

ELEMENTO D'ISPEZIONE

Possibilità di telaio in acciaio zincato, acciaio inossidabile e ghisa

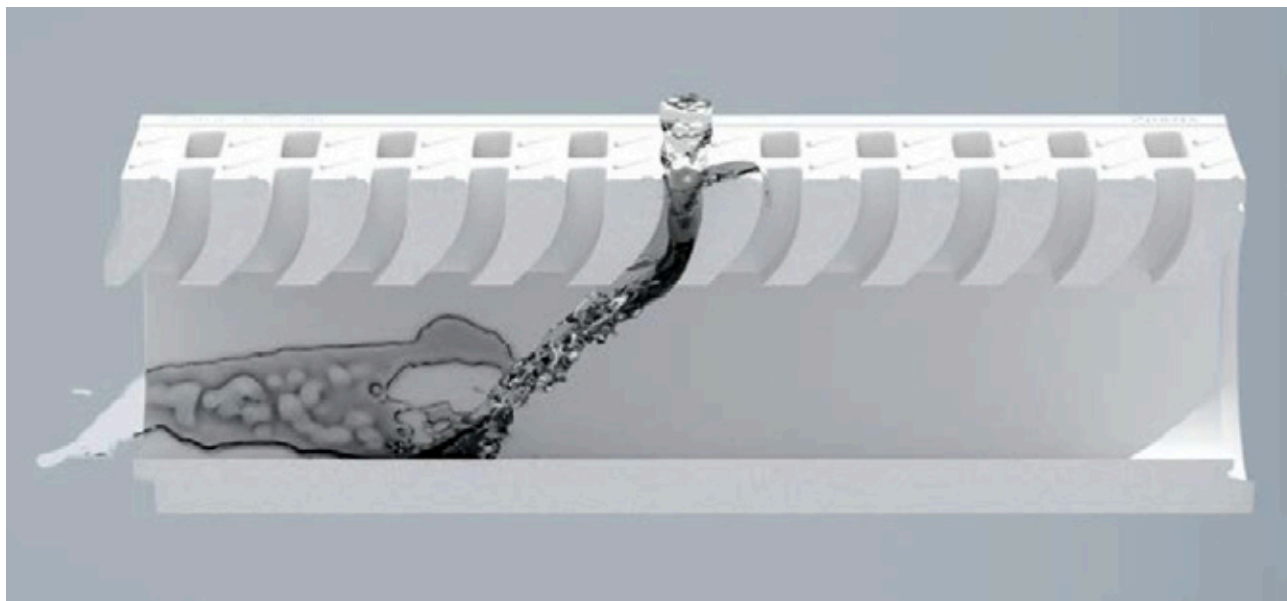
Fessura perimetrale preformata per agevolare l'installazione del giunto di sigillatura avvolgente 360°

Preforme per scarichi orizzontali con geometria di apertura rapida su entrambi i lati

Preforma centrale per scarico verticale con geometria di apertura rapida (alla base del elemento d'ispezione)

Preforme laterali per connessioni a L, T e su entrambi i lati

SISTEMA MAX FLOW®

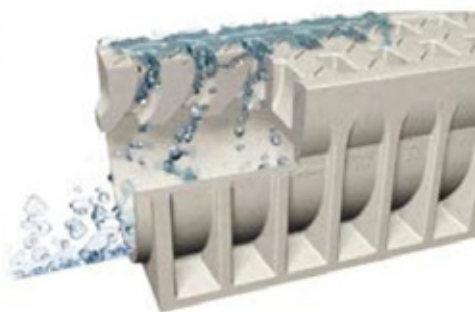


Grazie al design originale dei fori d'entrata e alla superficie antisdrucciolo che dirige l'acqua, che ottimizzano la raccolta e che sfruttano l'energia della caduta, si ottiene l'innovativo effetto **Max Flow®**, che aumenta la velocità dell'acqua e la capacità di drenaggio. Inoltre, l'allargamento progressivo dei fori agevola il passaggio dei rifiuti.

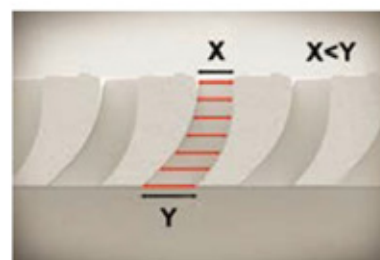
Perciò **KOMPAQDRAIN®** è in grado di drenare lo stesso volume d'acqua di un canale tradizionale, ma con dimensioni più ridotte. **KOMPAQDRAIN®** è conforme a tutti i requisiti della norma EN-1433, standard internazionale di qualità e affidabilità.



DESIGN CURVO DEI FORI
DI ENTRATA

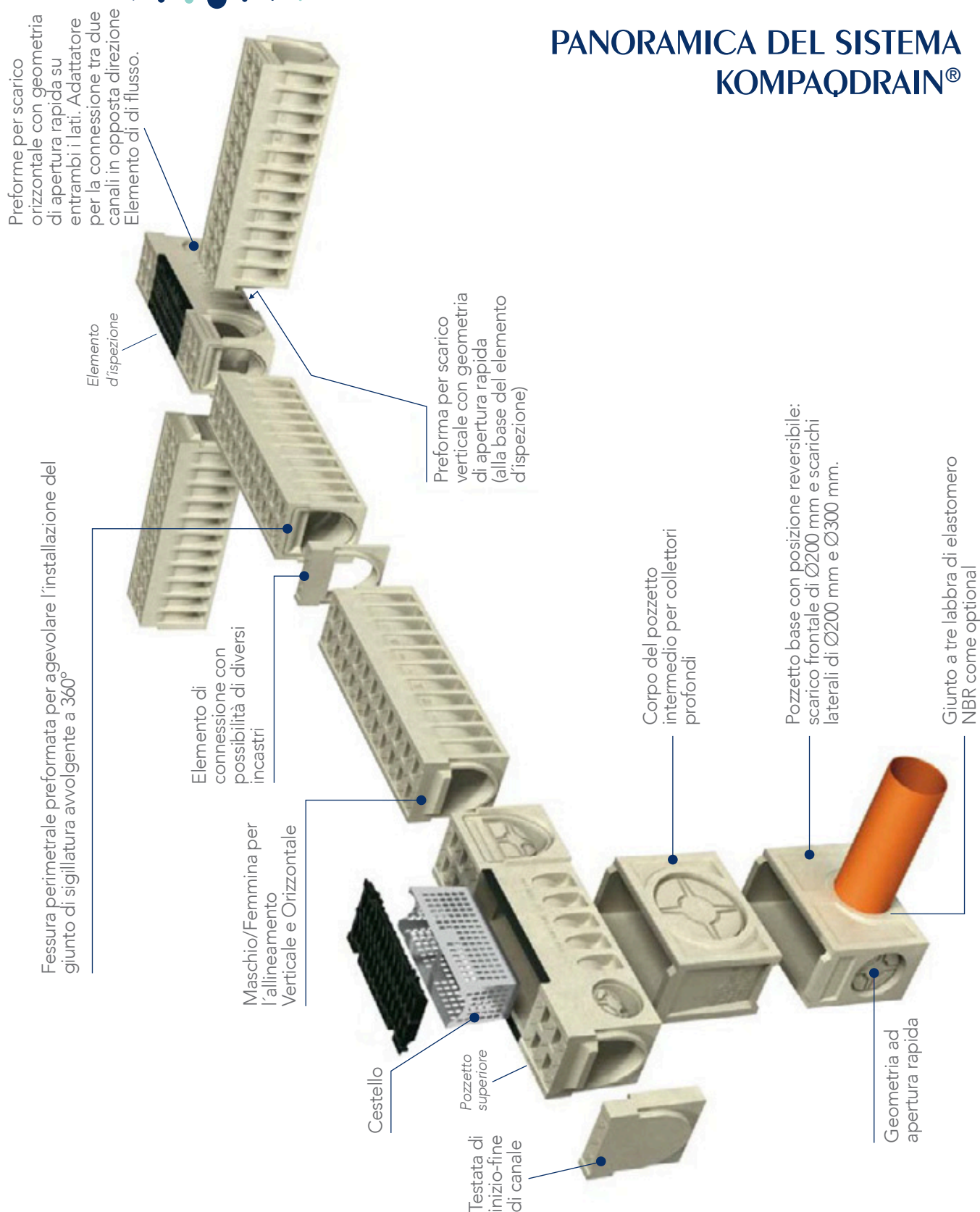


AUMENTA LA VELOCITÀ DELL'ACQUA E LA
CAPACITÀ DI DRENAGGIO



ALLARGAMENTO PROGRESSIVO PER
EVITARE L'INTASAMENTO

PANORAMICA DEL SISTEMA KOMPAQDRAIN®

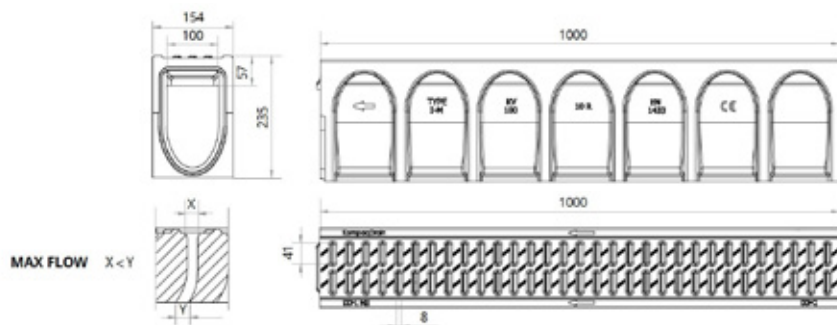




Per classe di carico fino D400 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello KompakDrain® City KVDH100, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico D-400 per il passaggio di tutti i tipi di veicoli e con fori di raccolta ridotti a 8 mm. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°.

L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FNHX100FTDM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVDH100.10R	1000	235	154	100	32,6	139,5	28	198	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVDH100MF10R	1000	235	154	100	110	110	SI	40	139,5	28	159	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

AKVDH100MF10R



POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm²	Cestello Galva.	Unità per pallet	Area di raccolta cm²/ml	€/pz	
			Est.	Int.									
AKVDH100MF10RS	1000	235	154	100	-	110	110	-	139,5	-	28	159	C.P
AKVD100I	500	260	154	100	110	160	110	17	-	CKV100	24	-	C.P
AKVD100B	500	260	154	100	110	160	110	19	-	CKV100	24	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 260 mm. AKVD100I

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.140

AKVDH100MF10RS



AKVD100B



RC



RAJ



FFA



MMA

TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVDH100.10R	TKVDH100.10RC	-	C.P
	TKVDH100.10RAJ	90	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVDH100.10R	TCKVDH100.10RFFA	C.P
	TCKVDH100.10RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV100	C.P

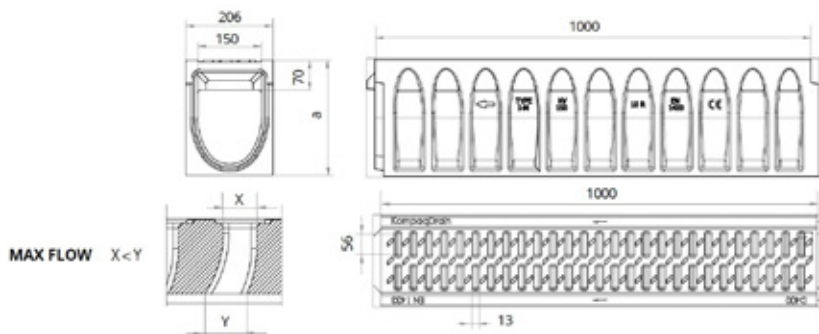
TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



Canale di drenaggio lineare, modello KompaqDrain® City KVFDH150, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico D-400 per il passaggio di tutti i tipi di veicoli e con fori di raccolta ridotti a 13 mm. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAXFLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastromaschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°. L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FNHX150FTDM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVFDH150.10R	1000	270	206	150	60	227	12	379	C.P
KVFDH150.20R	1000	370	206	150	70	377	12	379	C.P
KVFDH150.30R	1000	470	206	150	79	527	8	379	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFDH150MF10R	1000	270	206	150	160 160	160	SI	61	227	12	525	C.P
AKVFDH150MF20R	1000	370	206	150	315 200	160	SI	71	377	12	525	C.P
AKVFDH150MF30R	1000	470	206	150	315 315	160	SI	80	527	8	525	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFDH150MF10RS	1000	270	206	150	-	160 160	58	227	12	-	525	C.P
AKVFDH150MF20RS	1000	370	206	150	-	315 200	67	377	12	-	525	C.P
AKVFDH150MF30RS	1000	470	206	150	-	315 315	76	527	8	-	525	C.P
AKVF150I	500	380	206	150	160	200 315	30	-	16	CKV150	-	C.P
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	33	-	16	CKV150	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF150I

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.141



RC



RAJ



FFA



MMA



AKVFDH150MF10R



AKVFDH150MF10RS

AKVF150B



TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVFDH150.10R	TKVFDH150.10RC	-	C.P
	TKVFDH150.10RAJ	110	C.P
KVFDH150.20R	TKVFDH150.20RC	-	C.P
	TKVFDH150.20RAJ	110	C.P
KVFDH150.30R	TKVFDH150.30RC	-	C.P
	TKVFDH150.30RAJ	110	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVFDH150.10R	TCKVFDH150.10RFFA	C.P
	TCKVFDH150.10RMMA	C.P
KVFDH150.20R	TCKVFDH150.20RFFA	C.P
	TCKVFDH150.20RMMA	C.P
KVFDH150.30R	TCKVFDH150.30RFFA	C.P
	TCKVFDH150.30RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV150	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

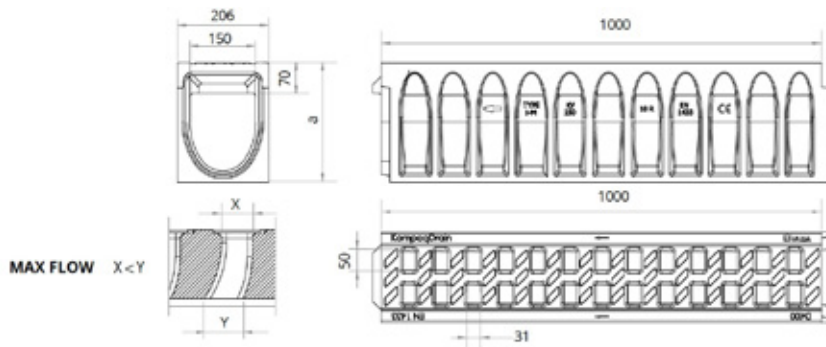
CODICE	€/pz
CEKV150	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.



Per classe di carico fino D400 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello KompacDrain® Traffic KVFD150, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico D-400 per grandi carichi. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°. L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN150FTDM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVFD150.10R	1000	270	206	150	57	227	12	398	C.P
KVFD150.20R	1000	370	206	150	67	377	12	398	C.P
KVFD150.30R	1000	470	206	150	78	527	8	398	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFD150MF10R	1000	270	206	150	160 160	160	SI	57,7	227	12	489	C.P
AKVFD150MF20R	1000	370	206	150	315 200	160	SI	68	377	12	489	C.P
AKVFD150MF30R	1000	470	206	150	315 315	160	SI	79	527	8	489	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFD150MF10RS	1000	270	206	150	-	160 160	54	227	12	-	489	C.P
AKVFD150MF20RS	1000	370	206	150	-	315 200	64	377	12	-	489	C.P
AKVFD150MF30RS	1000	470	206	150	-	315 315	75	527	8	-	489	C.P
AKVF150I	500	380	206	150	160	200 315	30	-	16	CKV150	-	C.P
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	33	-	16	CKV150	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF150I

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.141



RC



RAJ



FFA



MMA



AKVFD150MF10R



AKVFDH150MF10RS

AKVF150B



TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVFD150.10R	TKVFD150.10RC	-	C.P
	TKVFD150.10RAJ	110	C.P
KVFD150.20R	TKVFD150.20RC	-	C.P
	TKVFD150.20RAJ	110	C.P
KVFD150.30R	TKVFD150.30RC	-	C.P
	TKVFD150.30RAJ	110	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVFD150.10R	TCKVFD150.10RFFA	C.P
	TCKVFD150.10RMMA	C.P
KVFD150.20R	TCKVFD150.20RFFA	C.P
	TCKVFD150.20RMMA	C.P
KVFD150.30R	TCKVFD150.30RFFA	C.P
	TCKVFD150.30RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV150	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

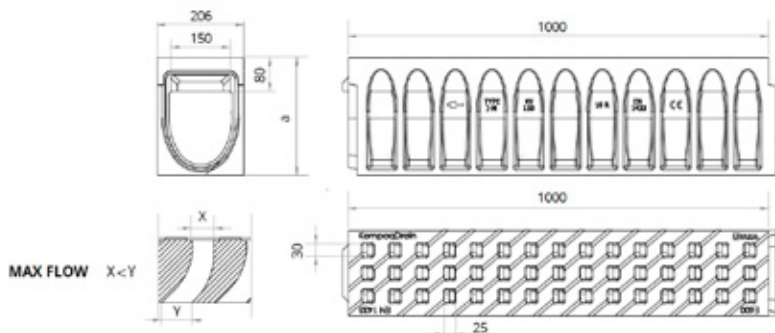
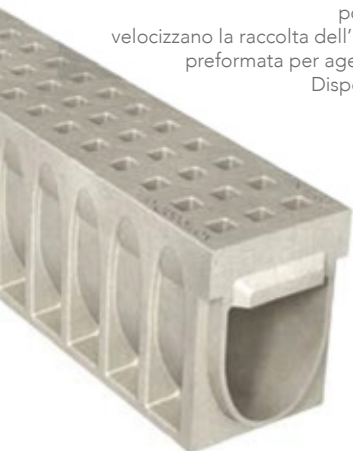
CODICE	€/pz
CEKV150	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

Canale di drenaggio lineare, modello KompakDrain® Industry KVE150 monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico E-600 con disegno della superficie estremamente liscio per evitare vibrazioni nel passaggio veicoli, fori di raccolta 30x25 mm.

Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAXFLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°. L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN150FTEM.

Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVE150.10R	1000	280	206	150	59	227	12	360	C.P
KVE150.20R	1000	380	206	150	69	377	12	360	C.P
KVE150.30R	1000	480	206	150	80	527	8	360	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVE150MF10R	1000	280	206	150	160 160	160	SI	59	227	12	529	C.P
AKVE150MF20R	1000	380	206	150	315 200	160	SI	70	377	12	529	C.P
AKVE150MF30R	1000	480	206	150	315 315	160	SI	80	527	8	529	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

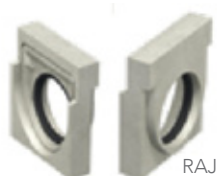
Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVE150MF10RS	500	280	206	150	-	160 160	56	227	12	-	529	C.P
AKVE150MF20RS	500	380	206	150	-	315 200	67	377	12	-	529	C.P
AKVE150MF30RS	500	480	206	150	-	315 315	77	527	8	-	529	C.P
AKVF150I	500	380	206	150	160	200 315	30	-	16	CKV150	-	C.P
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	33	-	16	CKV150	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF150I

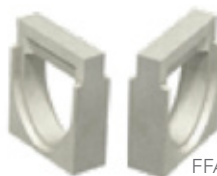
*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.141



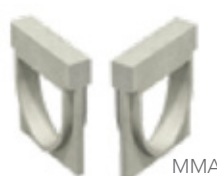
RC



RAJ



FFA



MMA



AKVE150MF10R



AKVFDH150MF10RS

AKVF150B



TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVE150.10R	TKVE150.10RC	-	C.P
	TKVE150.10RAJ	110	C.P
KVE150.20R	TKVE150.20RC	-	C.P
	TKVE150.20RAJ	110	C.P
KVE150.30R	TKVE150.30RC	-	C.P
	TKVE150.30RAJ	110	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVE150.10R	TCKVE150.10RFFA	C.P
	TCKVE150.10RMMA	C.P
KVE150.20R	TCKVE150.20RFFA	C.P
	TCKVE150.20RMMA	C.P
KVE150.30R	TCKVE150.30RFFA	C.P
	TCKVE150.30RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV150	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

CODICE	€/pz
CEKV150	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

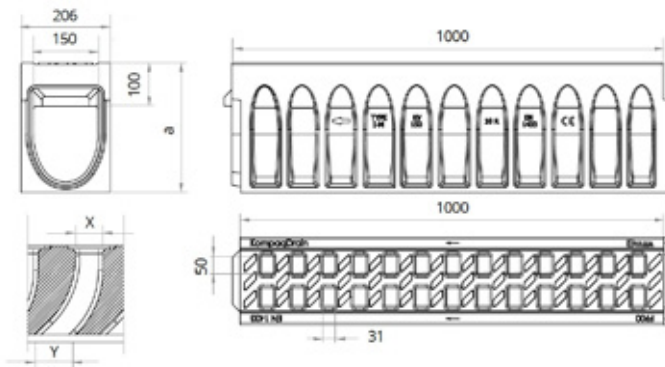


Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello KompaqDrain®Civil KVF150, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico F-900 per grandi carichi.

Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scol. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°.

L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN150FTFM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



MAX FLOW X < Y

CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVF150.10R	1000	300	206	150	65	227	12	398	C.P
KVF150.20R	1000	400	206	150	75	377	12	398	C.P
KVF150.30R	1000	500	206	150	84	527	8	398	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVF150MF10R	1000	300	206	150	160 160	160	SI	69	227	12	514	C.P
AKVF150MF20R	1000	400	206	150	200 200	160	SI	79	377	12	514	C.P
AKVF150MF30R	1000	500	206	150	315 315	160	SI	89	527	8	514	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVF150MF10RS	1000	300	206	150	-	160 160	66	227	12	-	514	C.P
AKVF150MF20RS	1000	400	206	150	-	315 200	76	377	12	-	514	C.P
AKVF150MF30RS	1000	500	206	150	-	315 315	86	527	8	-	514	C.P
AKVF150I	500	380	206	150	160	200 315	30	-	16	CKV150	-	C.P
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	33	-	16	CKV150	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF150I

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.141



RC



RAJ



FFA



MMA



AKVFD150MF10R



AKVFDH150MF10RS

AKVF150B



TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVF150.10R	TKVF150.10RC	-	C.P
	TKVF150.10RAJ	110	C.P
KVF150.20R	TKVF150.20RC	-	C.P
	TKVF150.20RAJ	110	C.P
KVF150.30R	TKVF150.30RC	-	C.P
	TKVF150.30RAJ	110	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVF150.10R	TCKVF150.10RFFA	C.P
	TCKVF150.10RMMA	C.P
KVF150.20R	TCKVF150.20RFFA	C.P
	TCKVF150.20RMMA	C.P
KVF150.30R	TCKVF150.30RFFA	C.P
	TCKVF150.30RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV150	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

CODICE	€/pz
CEKV150	C.P

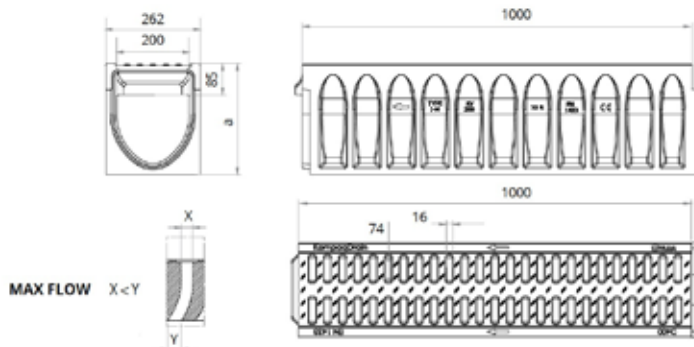
Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

Per classe di carico fino D400 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello KompaqDrain® City KVFDH200, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico D-400 per il passaggio di tutti i tipi di veicoli e con fori di raccolta ridotti a 16 mm. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e aperturapositiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia.

Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°.

L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FNX200FTDM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVFDH200.10R	1000	305	262	200	79	318	12	573	C.P
KVFDH200.30R	1000	505	262	200	101	718	8	573	C.P
KVFDH200.50R	1000	705	262	200	131	1118	8	573	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFDH200MF10R	1000	305	262	200	160 160	160	SI	81	318	12	528	C.P
AKVFDH200MF30R	1000	505	262	200	315 315	200	SI	105	718	8	528	C.P
AKVFDH200MF50R	1000	705	262	200	400 400	200	SI	135	1118	8	528	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFDH200MF10RS	1000	305	262	200	-	160 160	75	318	12	-	528	C.P
AKVFDH200MF30RS	1000	505	262	200	-	315 315	99	718	8	-	528	C.P
AKVFDH200MF50RS	1000	705	262	200	-	400 400	129	1118	8	-	528	C.P
AKVF200I	500	380	262	200	200	200 315	34	-	16	CKV200	-	C.P
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	38	-	16	CKV200	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF200I.

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.142



RC



RAJ



FFA



MMA

TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVFDH200.10R	TKVFDH200.10RC	-	C.P
	TKVFDH200.10RAJ	160	C.P
KVFDH200.30R	TKVFDH200.30RC	-	C.P
	TKVFDH200.30RAJ	200	C.P
KVFDH200.50R	TKVFDH200.50RC	-	C.P
	TKVFDH200.50RAJ	400	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVFDH200.10R	TCKVFDH200.10RFFA	C.P
	TCKVFDH200.10RMMA	C.P
KVFDH200.30R	TCKVFDH200.30RFFA	C.P
	TCKVFDH200.30RMMA	C.P
KVFDH200.50R	TCKVFDH200.50RFFA	C.P
	TCKVFDH200.50RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV200	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

CODICE	€/pz
CEKV200	C.P

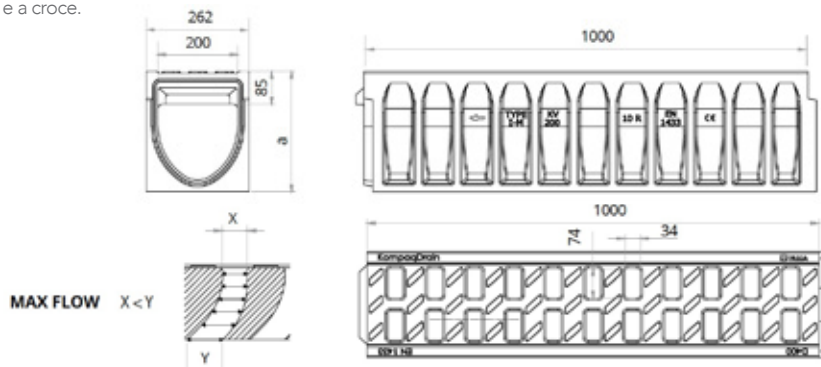
Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.



Per classe di carico fino D400 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello ULMA KompaqDrain® Traffic KVFD200, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico D-400 per grandi carichi. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°.

L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN200FTDM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVFD200.10R	1000	305	262	200	78	318	12	577	C.P
KVFD200.30R	1000	505	262	200	101	718	8	577	C.P
KVFD200.50R	1000	705	262	200	131	1118	8	577	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFD200MF10R	1000	305	262	200	160 160	160	SI	80	318	12	486	C.P
AKVFD200MF30R	1000	505	262	200	315 315	200	SI	104	718	8	486	C.P
AKVFD200MF50R	1000	705	262	200	400 400	200	SI	135	1118	8	486	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVFD200MF10RS	1000	305	262	200	-	160 160	74	318	12	-	486	C.P
AKVFD200MF30RS	1000	505	262	200	-	315 315	98	718	8	-	486	C.P
AKVFD200MF50RS	1000	705	262	200	-	400 400	128	1118	8	-	486	C.P
AKVF200I	500	380	262	200	200	200 315	34	-	16	CKV200	-	C.P
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	38	-	16	CKV200	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF200I.

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.142



AKVFD200MF10R

AKVFD200MF10RS

AKVF200B

TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVFD200.10R	TKVFD200.10RC	-	C.P
	TKVFD200.10RAJ	160	C.P
KVFD200.30R	TKVFD200.30RC	-	C.P
	TKVFD200.30RAJ	200	C.P
KVFD200.50R	TKVFD200.50RC	-	C.P
	TKVFD200.50RAJ	400	C.P

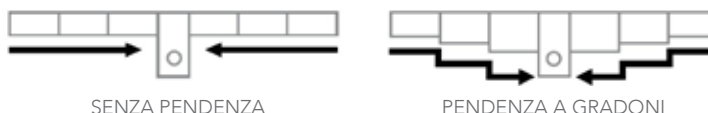
ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVFD200.10R	TCKVFD200.10RFFA	C.P
	TCKVFD200.10RMMA	C.P
KVFD200.30R	TCKVFD200.30RFFA	C.P
	TCKVFD200.30RMMA	C.P
KVFD200.50R	TCKVFD200.50RFFA	C.P
	TCKVFD200.50RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV200	C.P

TIPOLOGIA DI PENDENZA



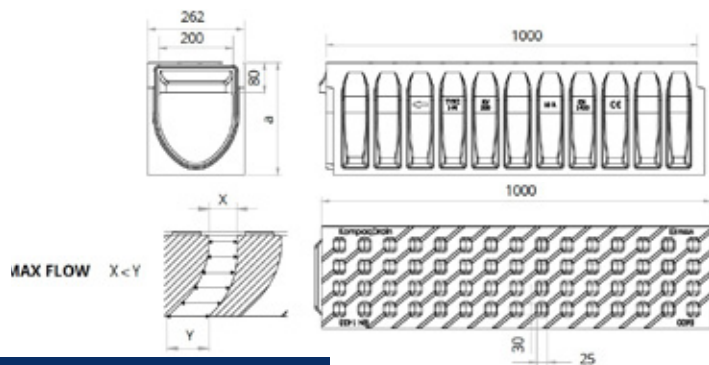
CONNETTORE

CODICE	€/pz
CEKV200	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

Canale di drenaggio lineare, modello KompacDrain® Industry KVE200, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico E-600 con disegno della superficie estremamente liscio per evitare vibrazioni nel passaggio veicoli, fori di raccolta 30x25 mm. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAXFLOW®: effetto autopulente a bassa portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°.

L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN200FTEM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVE200.10R	1000	300	262	200	81	318	12	480	C.P
KVE200.30R	1000	500	262	200	104	718	8	480	C.P
KVE200.50R	1000	700	262	200	134	1118	8	480	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVE200MF10R	1000	300	262	200	160 160	160	SI	82	318	12	500	C.P
AKVE200MF30R	1000	500	262	200	315 315	200	SI	106	718	8	500	C.P
AKVE200MF50R	1000	700	262	200	400 400	200	SI	137	1118	8	500	C.P

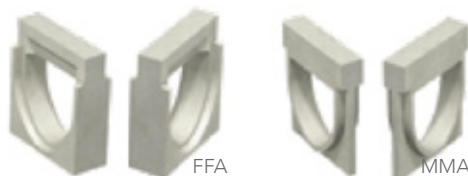
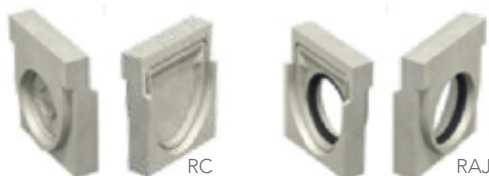
* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVE200MF10RS	1000	300	262	200	-	160 160	76	318	12	-	500	C.P
AKVE200MF30RS	1000	500	262	200	-	315 315	100	718	8	-	500	C.P
AKVE200MF50RS	1000	700	262	200	-	400 400	130	1118	8	-	500	C.P
AKVF200I	500	380	262	200	200	200 315	34	-	16	CKV200	-	C.P
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	38	-	16	CKV200	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF200I.

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.142



TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVE200.10R	TKVE200.10RC	-	C.P
	TKVE200.10RAJ	160	C.P
KVE200.30R	TKVE200.30RC	-	C.P
	TKVE200.30RAJ	200	C.P
KVE200.50R	TKVE200.50RC	-	C.P
	TKVE200.50RAJ	400	C.P

ADATTATORI

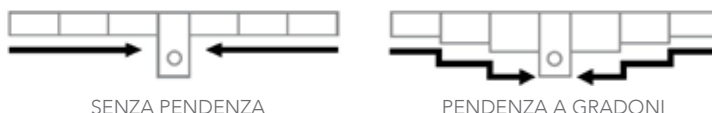
CANALE	CODICE	€/pz
KVE200.10R	TCKVE200.10RFFA	C.P
	TCKVE200.10RMMA	C.P
KVE200.30R	TCKVE200.30RFFA	C.P
	TCKVE200.30RMMA	C.P
KVE200.50R	TCKVE200.50RFFA	C.P
	TCKVE200.50RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV200	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



CONNETTORE

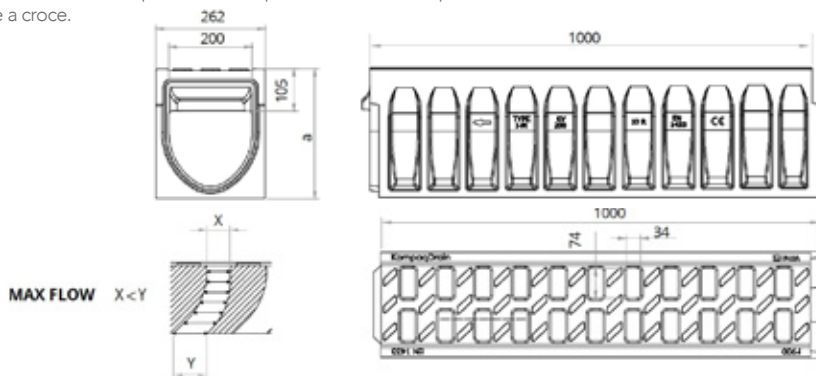
CODICE	€/pz
CEKV200	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.



Per classe di carico fino F900 • Secondo la Norma EN-1433

Canale di drenaggio lineare, modello ULMA KompakDrain®Civil KVF200, monolitico con griglia integrata in un corpo unico e senza discontinuità, antivandalismo e resistente alla ruggine. Classe di carico F-900 per grandi carichi. Sezione a forma di V ottimizzata e fori di captazione con geometria MAX-FLOW®: effetto autopulente a bassissima portata, maggiore capacità a portata massima e apertura positiva dei fori per evitare intasamenti causati dalla sporcizia, in zone senza pendenza. Superficie attiva con elementi a rilievo che velocizzano la raccolta dell'acqua verso i fori di scolo. Sistema di incastro maschio e femmina ad allineamento orizzontale e verticale, e scanalatura perimetrale preformata per agevolare la posa del giunto di tenuta a 360°. L'elemento d'ispezione e il pozzetto superiore includono la griglia in ghisa FN200FTFM. Disporre di forme prefabbricate laterali per scarichi orizzontali su ogni lato e forme prefabbricate laterali per connessioni a T, L e a croce.



CANALI

Codice	Lunghezza mm	Altezza mm	Larghezza canale mm		Peso kg	Sezione Idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Esterna	Interna					
KVF200.10R	1000	325	262	200	88	318	12	577	C.P
KVF200.30R	1000	525	262	200	111	718	8	577	C.P
KVF200.50R	1000	725	262	200	141	1118	8	577	C.P

ELEMENTI D'ISPEZIONE

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscite Laterali mm	Uscita Verticale mm	Possibilità di Connessione a T e +	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVF200MF10R	1000	325	262	200	160 160	160	Si	90	318	12	670	C.P
AKVF200MF30R	1000	525	262	200	315 315	200	Si	115	718	8	670	C.P
AKVF200MF50R	1000	725	262	200	400 400	200	Si	145	1118	8	670	C.P

* Profilo standard in ghisa sferoidale, disponibili anche in acciaio zincato e acciaio inossidabile.

POZZETTI

Codice	L mm	Altezza mm	Larghezza mm		Uscita Frontale mm	Uscita Laterale mm	Peso kg	Sezione idraulica cm ²	Unità per pallet	Cestello Galva.	Area di raccolta cm ² /ml	€/pz
			Est.	Int.								
AKVF200MF10RS	1000	325	262	200	-	160 160	84	318	12	-	670	C.P
AKVF200MF30RS	1000	525	262	200	-	315 315	108	718	8	-	670	C.P
AKVF200MF50RS	1000	725	262	200	-	400 400	138	1118	8	-	670	C.P
AKVF200I	500	380	262	200	200	200 315	34	-	16	CKV200	-	C.P
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	38	-	16	CKV200	-	C.P

** Possibilità di aumentare l'altezza del pozzetto inserendo un corpo intermedio di 380 mm. AKVF200I.

*** Ulteriori informazioni su pozzetti e elementi ispezionabili a pag.142



RC



RAJ



FFA



MMA

TESTATE

CANALE	CODICE	Ø mm	€/pz
KVF200.10R	TKVF200.10RC	-	C.P
	TKVF200.10RAJ	160	C.P
KVF200.30R	TKVF200.30RC	-	C.P
	TKVF200.30RAJ	200	C.P
KVF200.50R	TKVF200.50RC	-	C.P
	TKVF200.50RAJ	400	C.P

ADATTATORI

CANALE	CODICE	€/pz
KVF200.10R	TCKVF200.10RFFA	C.P
	TCKVF200.10RMMA	C.P
KVF200.30R	TCKVF200.30RFFA	C.P
	TCKVF200.30RMMA	C.P
KVF200.50R	TCKVF200.50RFFA	C.P
	TCKVF200.50RMMA	C.P

CESTELLO

CODICE	€/pz
CKV200	C.P



TIPOLOGIA DI PENDENZA



SENZA PENDENZA



PENDENZA A GRADONI

CONNETTORE

CODICE	€/pz
CEKV200	C.P

Da posare in caso di variazioni di altezza con pendenza a gradoni.

AKVF200MF10R

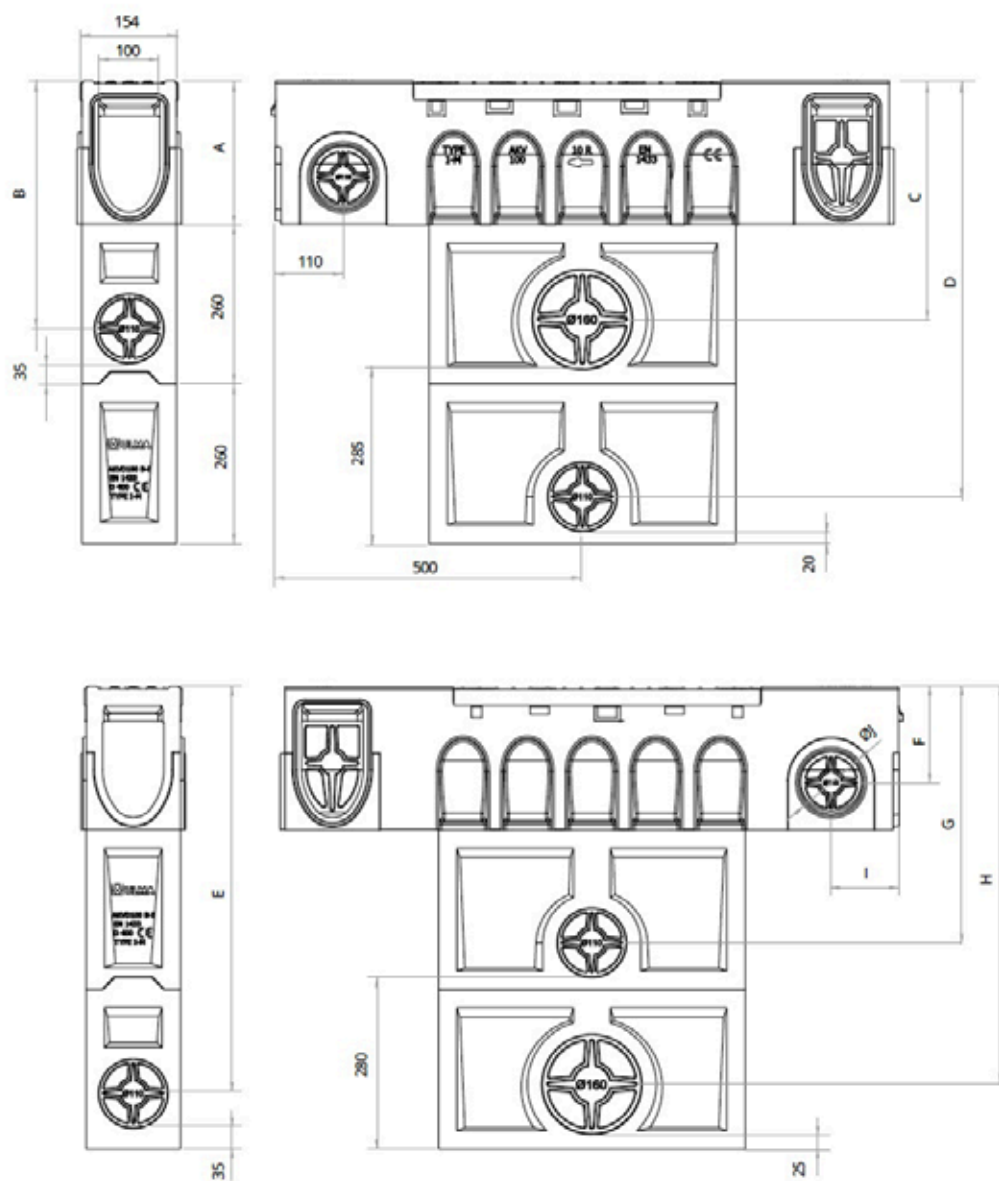


AKVF200MF10RS



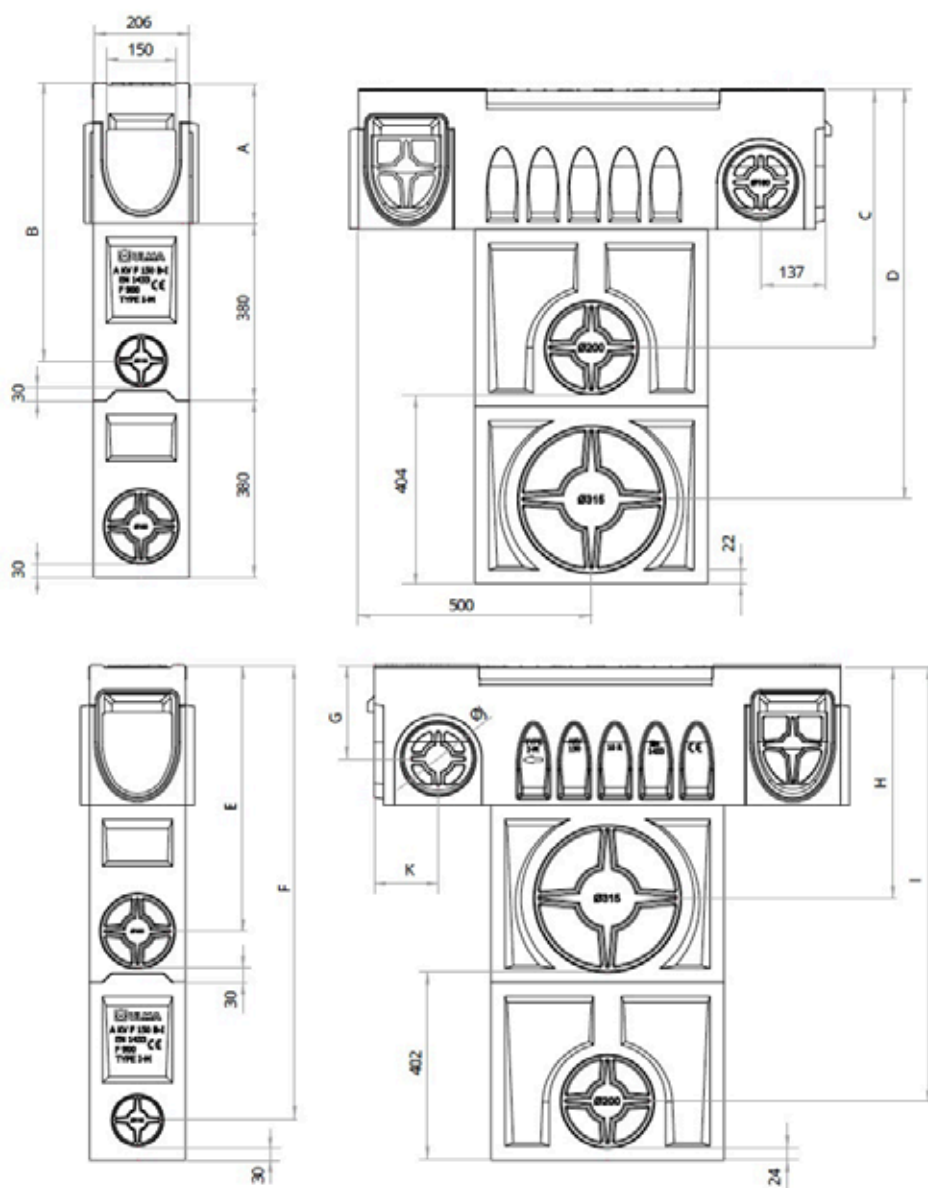
AKVF200B





Pozzetto corpo superiore	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm
AKVDH100MF10RS	235	403	388	677	663	157	417	648	110	110

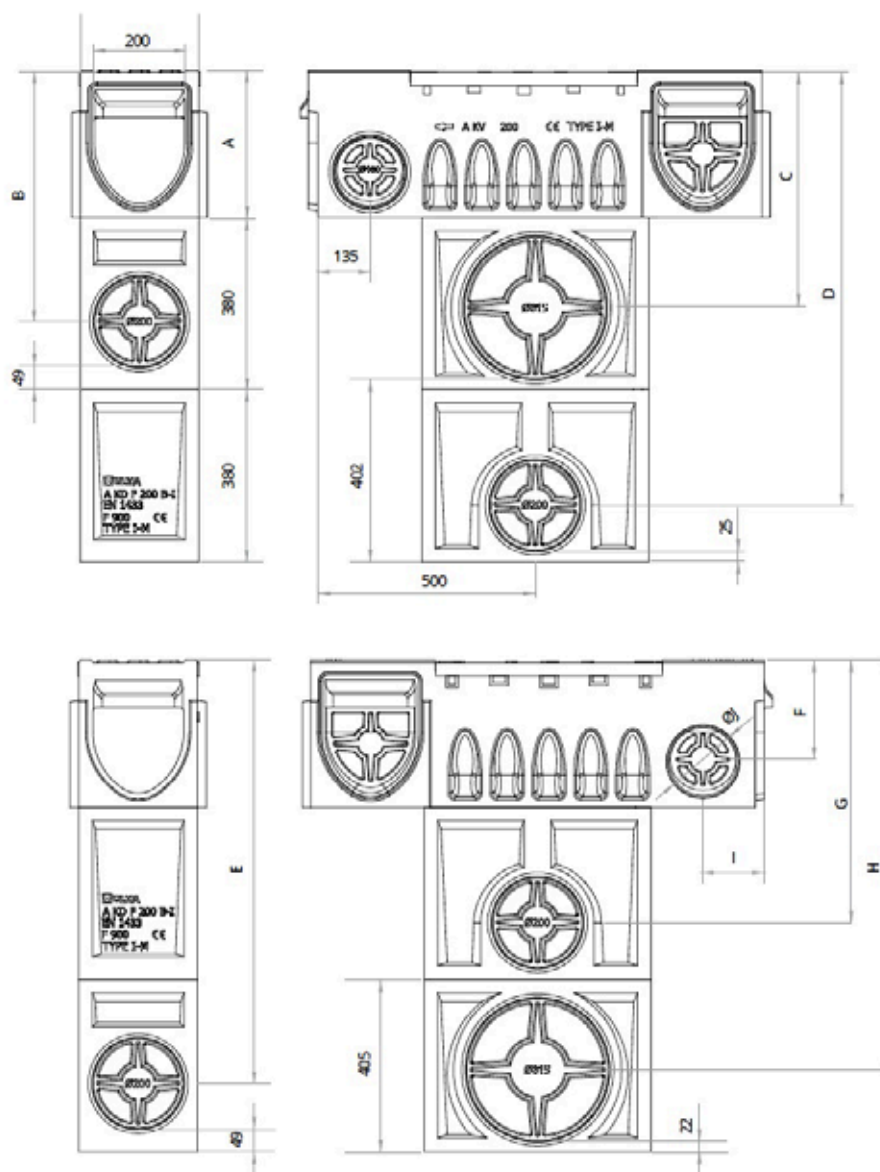
Possibilità di installare il corpo superiore più base o corpo superiore, più corpo intermedio, più base.



	Pozzetto corpo superiore	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	K mm
CITY	AKVFDH150MF10RS	270	564	523	848	539	944	170	469	903	160	137
	AKVFDH150MF20RS	370	664	623	948	639	1044	250	569	1003	200	162
	AKVFDH150MF30RS	470	764	723	1048	739	1144	291	669	1103	315	203
TRAFFIC	AKVFD150MF10RS	270	564	523	848	539	944	170	469	903	160	137
	AKVFD150MF20RS	370	664	623	948	639	1044	250	569	1003	200	162
	AKVFD150MF30RS	470	764	723	1048	739	1144	291	669	1103	315	203
INDUSTRY	AKVE150MF10RS	280	574	533	858	549	954	180	479	913	160	137
	AKVE150MF20RS	380	674	633	958	649	1054	260	579	1013	200	162
	AKVE150MF30RS	480	774	733	1058	749	1154	301	679	1113	315	203
CIVIL	AKVF150MF10RS	300	594	553	878	569	974	200	499	933	160	137
	AKVF150MF20RS	400	694	653	978	669	1074	280	599	1033	200	162
	AKVF150MF30RS	500	794	753	1078	769	1174	321	699	1133	315	203

Possibilità di installare il corpo superiore più base o corpo superiore, più corpo intermedio, più base.





	Pozzetto corpo superiore	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm
CITY	AKVFDH200MF10RS	305	532	502	937	912	199	557	882	135	160
	AKVFDH200MF30RS	505	732	702	1137	1112	301	757	1082	203	315
	AKVFDH200MF50RS	705	932	902	1337	1312	473	957	1282	253	400
TRAFFIC	AKVFD200MF10RS	305	532	502	937	912	199	557	882	135	160
	AKVFD200MF30RS	505	732	702	1137	1112	301	757	1082	203	315
	AKVFD200MF50RS	705	932	902	1337	1312	473	957	1282	253	400
INDUSTRY	AKVE200MF10RS	300	527	497	932	907	194	552	877	135	160
	AKVE200MF30RS	500	727	697	1132	1107	296	752	1077	203	315
	AKVE200MF50RS	700	927	897	1332	1307	468	952	1277	253	400
CIVIL	AKVF200MF10RS	325	552	522	957	932	219	577	902	135	160
	AKVF200MF30RS	525	752	722	1157	1132	321	777	1102	203	315
	AKVF200MF50RS	725	952	922	1357	1332	493	988	1302	253	400

Possibilità di installare il corpo superiore più base o corpo superiore, più corpo intermedio, più base.

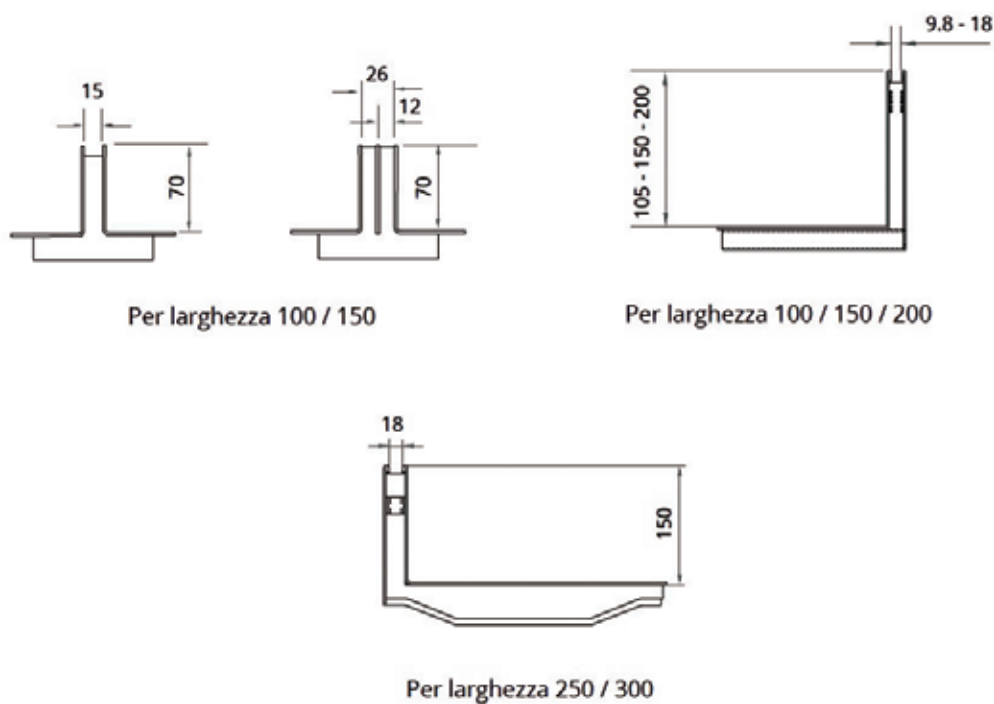


CADITOIA **A FESSURA**

La caditoia a fessura fa parte di un sistema integrale, costituito da griglia, canale e registrabili per una manutenzione ottimale della linea di drenaggio.

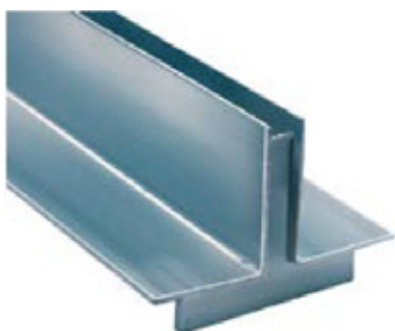
Si tratta di un modello a griglia con una forma a "T" o "L" rovesciata, che si distingue principalmente per il suo aspetto estetico, poiché è perfettamente integrato nel pavimento (calcestruzzo, selciato o piastrelle) ottenendo un mimetismo totale nel paesaggio urbano.

Supporta una classe di carico fino a D-400 secondo la norma EN1433.



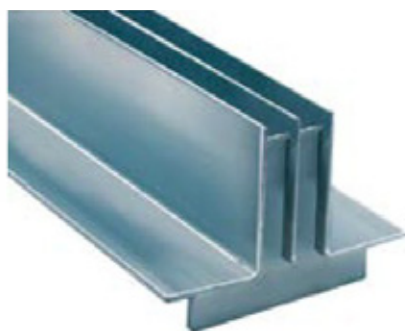
TIPOLOGIE DI GRIGLIE

La griglia può essere di fessura semplice, doppia per una maggior efficienza idraulica o laterale studiata per l'installazione in zone prossime agli angoli.



FESSURA SEMPLICE

Soluzione estetica.



FESSURA DOPPIA

Stessa soluzione con maggiore capacità idraulica.



FESSURA LATERALE

Soluzione ideale per zone prossime agli angoli.

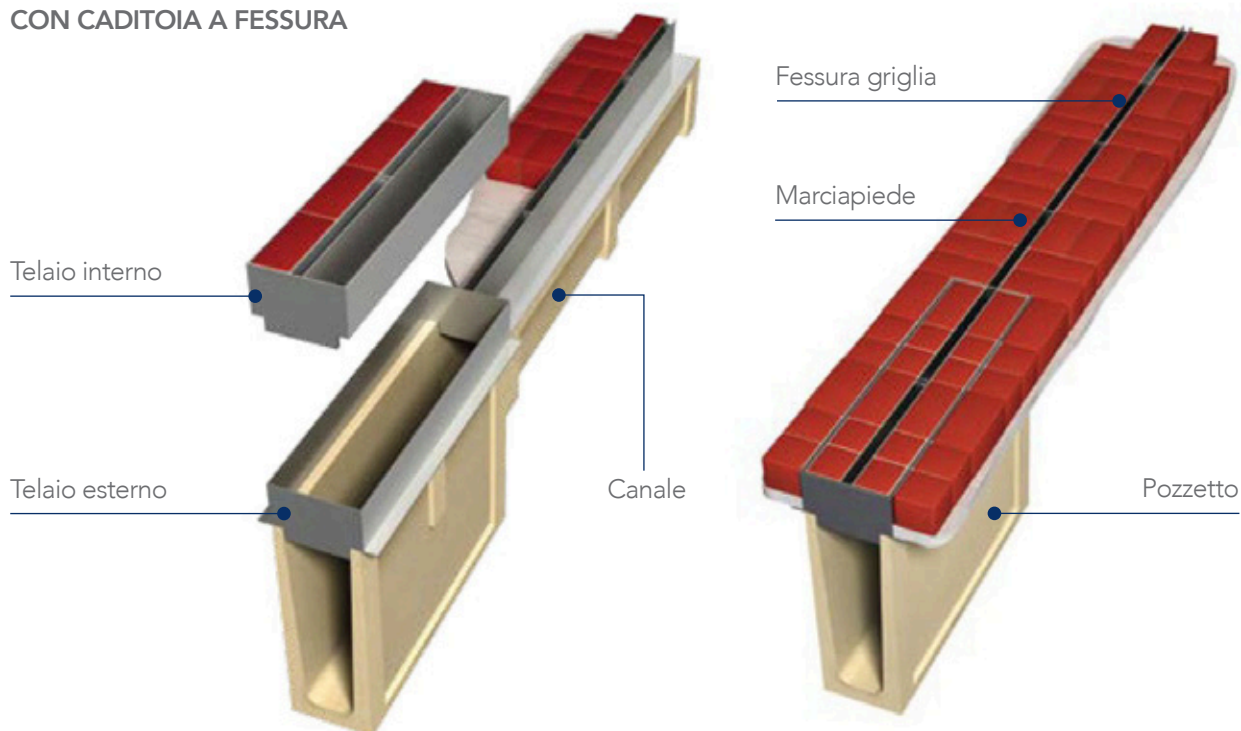
MATERIALE

Disponibile in ACCIAIO ZINCATO e in ACCIAIO INOSSIDABILE (AISI 304 e AISI 316L) per le necessità igieniche più esigenti.



SISTEMA DI DRENAGGIO

CON CADITOIA A FESSURA

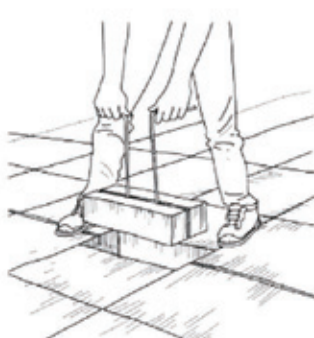


MANUTENZIONE

Passi da seguire per la corretta estrazione del disco e la pulizia del sistema di drenaggio.



1. Individuare la griglia ispezionabile, inserisci le due barre nell'apertura della griglia e ruota.



2. Sollevare la griglia ispezionabile con le barre e mettere da parte.



3. Rimuovere il cestello situato in quella griglia.

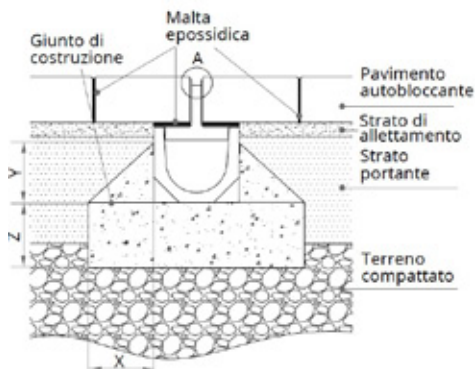


4. Svuotare e pulire il cestello prima di riporlo.

SCHEMI DI POSA

URBAN

SELCIATO

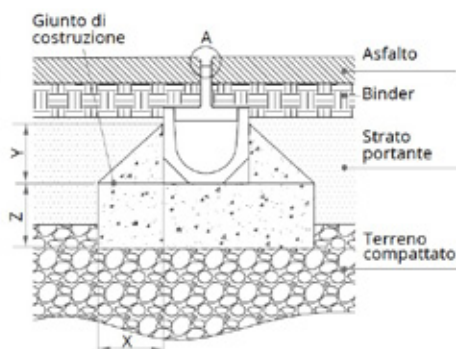


A15 - B125 - C250

Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1		C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X	100	100	150
	Y	100*	100*	100*
	Z	100	100	150

* Se non c'è una compattazione corretta del terreno, realizzare un rinfiando in calcestruzzo fino al livello del pavimento.

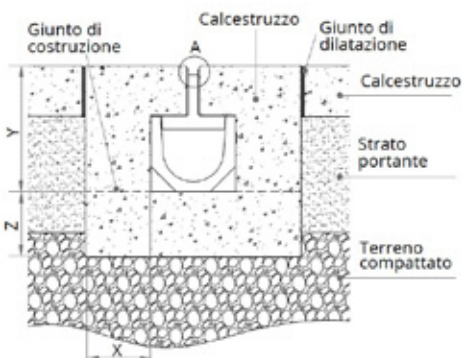
ASFALTO



A15 - B125 - C250

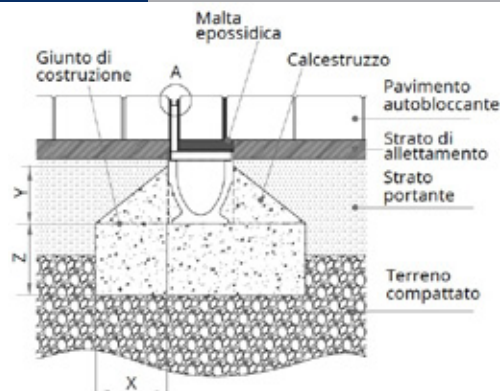
Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1		C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X	100	100	150
	Y	Altezza canale + griglia + 3-5mm		
	Z	100	100	150

CALCESTRUZZO



TRAFFIC

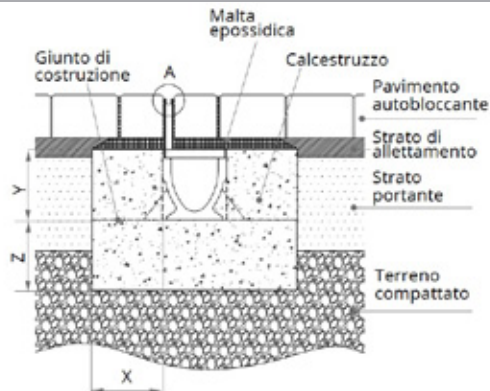
SELCIATO



A15 - B125 - C250

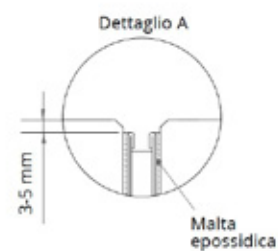
Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1		C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X	100	100	150
	Y	Al di sopra dei archi*		
	Z	100	100	150

* Se non c'è una compattazione corretta del terreno, realizzare un rinfiando in calcestruzzo fino al livello del pavimento.



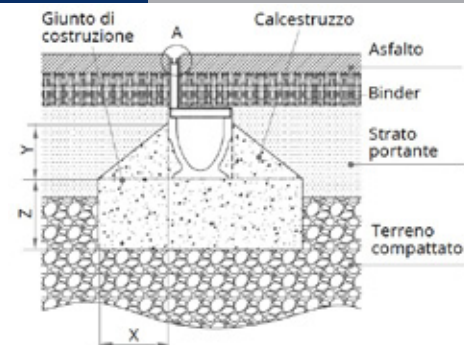
D400

Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250	D400
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1					C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X				150
	Y				Fino al livello della pavimentazione
	Z				150



TRAFFIC

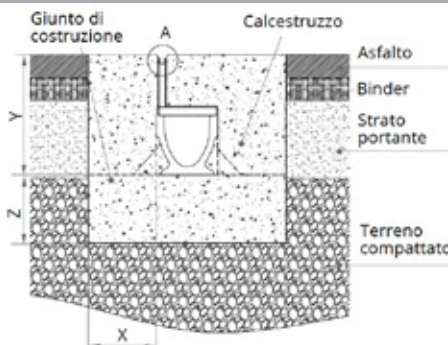
ASFALTO



A15 - B125 - C250

Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1		C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X	100	100	150
	Y	Al di sopra dei archi*		
	Z	100	100	150

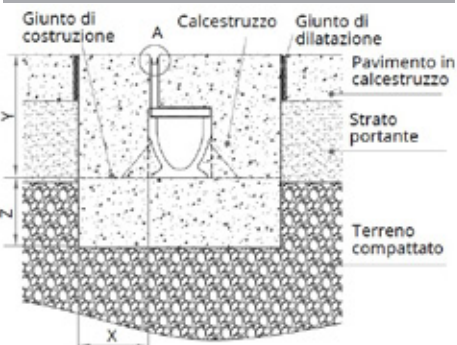
* Se non c'è una compattazione corretta del terreno, realizzare un rinfiando in calcestruzzo fino al livello del pavimento.



D400

Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250	D400
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1					C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X				150
	Y				Altezza canale + griglia + 3-5mm
	Z				150

CALCESTRUZZO



D400

Classi di carico secondo norma EN 1433		A15	B125	C250	D400
Tipologia di calcestruzzo secondo la norma EN 206-1		C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)	C 25 (X0)
Misura minima (mm)	X	100	100	150	150
	Y	Altezza canale + griglia + 3-5mm			
	Z	100	100	150	150

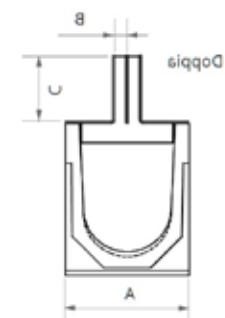
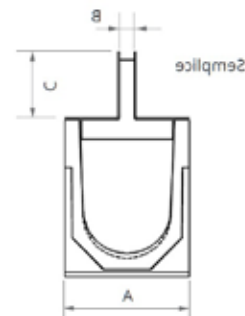
NORDTUBI non è responsabile di alcun materiale collocato senza seguire le nostre istruzioni di posa (disponibile sul nostro sito web ulmaarchitectural.com), così come l'uso non corretto del materiale e/o dell'applicazione.

Caditoia a fessura con forma a "T" rovesciata, che si distingue per il suo aspetto estetico, poiché è perfettamente integrato nel pavimento (calcestruzzo, selciato o piastrelle) ottenendo un mimetismo totale nel paesaggio urbano. Può essere di fessura semplice o doppia, da ottenere una maggiore capacità idraulica. Supporta una classe di carico fino a C250 secondo la norma EN-1433.

GRIGLIE

Materiale	Larghezza mm	Codice	Tipo	L mm	A mm	B mm	C mm	Area di raccolta cm ² /ml	Sistema compatibile	€/pz
ACCIAIO ZINCATO	100	GR100UOC	SEMPLICE	1000	130	15	70	150	SELF/U	33,11
		GDR100UOC	DOPPIA	1000	130	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	150	GR150UOC	SEMPLICE	1000	200	15	70	150	SELF/U	43,79
		GDR150UOC	DOPPIA	1000	200	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	200	GR200UOC	SEMPLICE	1000	260	15	70	150	SELF/U	C.P
		GDR200UOC	DOPPIA	1000	260	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
ACCIAIO INOSSIDABILE	100	IR100UOC	SEMPLICE	1000	130	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR100UOC	DOPPIA	1000	130	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	150	IR150UOC	SEMPLICE	1000	200	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR150UOC	DOPPIA	1000	200	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	200	IR200UOC	SEMPLICE	1000	260	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR200UOC	DOPPIA	1000	260	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P

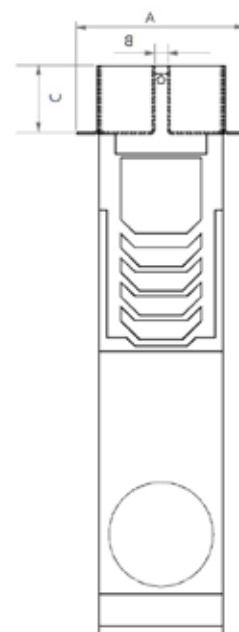
*Opzioni personalizzate disponibili.



ISPEZIONI

Materiale	Larghezza mm	Codice	Tipo	L mm	A mm	B mm	C mm	Area di raccolta cm ² /ml	Sistema compatibile	€/pz
ACCIAIO ZINCATO	100	GR100UOCMA	SEMPLICE	500	178	15	70	150	SELF/U	146,09
		GDR100UOCMA	DOPPIA	500	178	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	150	GR150UOCMA	SEMPLICE	500	250	15	70	150	SELF/U	188,21
		GDR150UOCMA	DOPPIA	500	250	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	200	GR200UOCMA	SEMPLICE	500	310	15	70	150	SELF/U	C.P
		GDR200UOCMA	DOPPIA	500	310	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
ACCIAIO INOSSIDABILE	100	IR100UOCMA	SEMPLICE	500	178	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR100UOCMA	DOPPIA	500	178	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	150	IR150UOCMA	SEMPLICE	500	250	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR150UOCMA	DOPPIA	500	250	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P
	200	IR200UOCMA	SEMPLICE	500	310	15	70	150	SELF/U	C.P
		IDR200UOCMA	DOPPIA	500	310	12 x 2	70	240	SELF/U	C.P

*Opzioni personalizzate disponibili.



Per classe di carico fino D400 • Secondo la Norma EN-1433

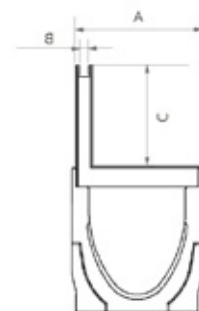
Caditoia a fessura con forma a "L", che si distingue per il suo aspetto estetico, poiché è perfettamente integrato nel pavimento (cemento, ciottolato o piastrelle) ottenendo un mimetismo totale nel paesaggio urbano. È appositamente studiata per l'installazione in zone prossime agli angoli.

Supporta una classe di carico fino a D400 secondo la norma EN-1433.

GRIGLIE

Materiale	Larghezza mm	Codice	Tipo	L mm	A mm	B mm	C mm	Area di raccolta cm ² /ml	Sistema compatibile	€/pz
ACCIAIO ZINCATO	100	GRL100RODM	LATERALE	500	131	9,8	105	98	MULTIV100	C.P
		GRL100ROD		1000	131	9,8	105	98	MULTIV100	68,06
		GRL100RODE18		1000	131	18	105	180	MULTIV100	C.P
		GRL100RODH150		1000	131	9,8	150	98	MULTIV100	153,38
		GRL100RODH150E18		1000	131	18	150	180	MULTIV100	
		GRL100RODH200		1000	131	9,8	200	98	MULTIV100	C.P
		GRL100RODH200E18		1000	131	18	200	180	MULTIV100	
	150	GRL150RODM		500	181	9,8	105	98	MULTIV150	C.P
		GRL150ROD		1000	181	9,8	105	98	MULTIV150	80,34
		GRL150RODE18		1000	181	18	105	180	MULTIV150	C.P
		GRL150RODH150		1000	181	9,8	150	98	MULTIV150	164,84
		GRL150RODH150E18		1000	181	18	150	180	MULTIV150	
		GRL150RODH200		1000	181	9,8	200	98	MULTIV150	C.P
		GRL150RODH200E18		1000	181	18	200	180	MULTIV150	
	200	GRL200RODM		500	231	9,8	105	98	MULTIV200	C.P
		GRL200ROD		1000	231	9,8	105	98	MULTIV200	187,00
		GRL200RODE18		1000	231	18	105	180	MULTIV200	C.P
		GRL200RODH150		1000	231	9,8	150	98	MULTIV200	200,79
		GRL200RODH150E18		1000	231	18	150	180	MULTIV200	
		GRL200RODH200		1000	231	9,8	200	98	MULTIV200	C.P
		GRL200RODH200E18		1000	231	18	200	180	MULTIV200	
	250	GRL250FOD		1000	305	18	150	180	S300F/F250K	
	300	GRL300FOD		1000	355	18	150	180	S350F/F300K	
ACCIAIO INOSSIDABILE	100	IRL100RODM	LATERALE	500	131	9,8	105	98	MULTIV100	
		IRL100ROD		1000	131	9,8	105	98	MULTIV100	
		IRL100RODE18		1000	131	18	105	180	MULTIV100	
		IRL100RODH150		1000	131	9,8	150	98	MULTIV100	C.P
		IRL100RODH150E18		1000	131	18	150	180	MULTIV100	
		IRL100RODH200		1000	131	9,8	200	98	MULTIV100	
		IRL100RODH200E18		1000	131	18	200	180	MULTIV100	
	150	IRL150RODM		500	181	9,8	105	98	MULTIV150	
		IRL150ROD		1000	181	9,8	105	98	MULTIV150	
		IRL150RODE18		1000	181	18	105	180	MULTIV150	
		IRL150RODH150		1000	181	9,8	150	98	MULTIV150	C.P
		IRL150RODH150E18		1000	181	18	150	180	MULTIV150	
		IRL150RODH200		1000	181	9,8	200	98	MULTIV150	
		IRL150RODH200E18		1000	181	18	200	180	MULTIV150	
	200	IRL200RODM		500	231	9,8	105	98	MULTIV200	
		IRL200ROD		1000	231	9,8	105	98	MULTIV200	
		IRL200RODE18		1000	231	18	105	180	MULTIV200	
		IRL200RODH150		1000	231	9,8	150	98	MULTIV200	C.P
		IRL200RODH150E18		1000	231	18	150	180	MULTIV200	
		IRL200RODH200		1000	231	9,8	200	98	MULTIV200	
		IRL200RODH200E18		1000	231	18	200	180	MULTIV200	
	250	IRL250FOD		1000	305	18	150	180	S300F/F250K	C.P
	300	IRL300FOD		1000	355	18	150	180	S350F/F300K	C.P

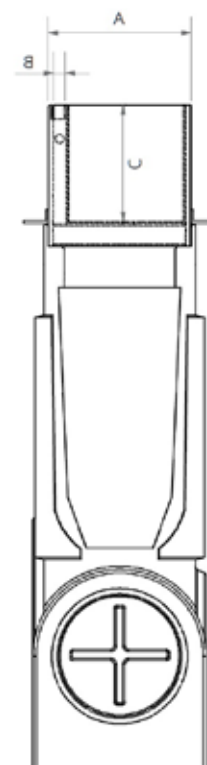
*Opzioni personalizzate disponibili.



ISPEZIONI

Materiale	Larghezza mm	Codice	Tipo	L mm	A mm	B mm	C mm	Area di raccolta cm ² /ml	Sistema compatibile	€/pz
ACCIAIO ZINCATO	100	GRL100RODMA	LATERALE	500	128	9,8	105	98	MULTIV100	212,34
		GRL100RODMAE18		500	128	18	105	180	MULTIV100	C.P
		GRL100RODMAH150		500	128	9,8	150	98	MULTIV100	205,12
		GRL100RODMAH150E18		500	128	18	150	180	MULTIV100	
		GRL100RODMAH200		500	128	9,8	200	98	MULTIV100	C.P
		GRL100RODMAH200E18		500	128	18	200	180	MULTIV100	
	150	GRL150RODMA		500	178	9,8	105	98	MULTIV150	228,94
		GRL150RODMAE18		500	178	18	105	180	MULTIV150	C.P
		GRL150RODMAH150		500	178	9,8	150	98	MULTIV150	254,38
		GRL150RODMAH150E18		500	178	18	150	180	MULTIV150	
		GRL150RODMAH200		500	178	9,8	200	98	MULTIV150	C.P
		GRL150RODMAH200E18		500	178	18	200	180	MULTIV150	
	200	GRL200RODMA		500	228	9,8	105	98	MULTIV200	203,84
		GRL200RODMAE18		500	228	18	105	180	MULTIV200	C.P
		GRL200RODMAH150		500	228	9,8	150	98	MULTIV200	235,79
		GRL200RODMAH150E18		500	228	18	150	180	MULTIV200	
		GRL200RODMAH200		500	228	9,8	200	98	MULTIV200	C.P
		GRL200RODMAH200E18		500	228	18	200	180	MULTIV200	
	250	GRL250FODMA		500	302	18	150	180	S300F/F250K	C.P
	300	GRL300FODMA		500	352	18	150	180	S350F/F300K	C.P
ACCIAIO INOSSIDABILE	100	IRL100RODMA	LATERALE	500	128	9,8	105	98	MULTIV100	
		IRL100RODMAE18		500	128	18	105	180	MULTIV100	
		IRL100RODMAH150		500	128	9,8	150	98	MULTIV100	
		IRL100RODMAH150E18		500	128	18	150	180	MULTIV100	
		IRL100RODMAH200		500	128	9,8	200	98	MULTIV100	
		IRL100RODMAH200E18		500	128	18	200	180	MULTIV100	
	150	IRL150RODMA		500	178	9,8	105	98	MULTIV150	
		IRL150RODMAE18		500	178	18	105	180	MULTIV150	
		IRL150RODMAH150		500	178	9,8	150	98	MULTIV150	C.P
		IRL150RODMAH150E18		500	178	18	150	180	MULTIV150	
		IRL150RODMAH200		500	178	9,8	200	98	MULTIV150	
		IRL150RODMAH200E18		500	178	18	200	180	MULTIV150	
	200	IRL200RODMA		500	228	9,8	105	98	MULTIV200	
		IRL200RODMAE18		500	228	18	105	180	MULTIV200	
		IRL200RODMAH150		500	228	9,8	150	98	MULTIV200	C.P
		IRL200RODMAH150E18		500	228	18	150	180	MULTIV200	
		IRL200RODMAH200		500	228	9,8	200	98	MULTIV200	
		IRL200RODMAH200E18		500	228	18	200	180	MULTIV200	
	250	IRL250FODAM		500	302	18	150	180	S300F/F250K	C.P
	230	IRL300FODAM		500	352	18	150	180	S350F/F300K	C.P

*Opzioni personalizzate disponibili.



CANALI **PVC**



CANALI Grigliati

SETTORI DI UTILIZZO

La vasta gamma di canali grigliati REDI permette di risolvere tutte le problematiche di drenaggio di acque meteoriche all'interno di parcheggi, cortili, piazzali, garage ecc.


CARATTERISTICHE

Leggero e di facile posa rispetto alle versioni in cemento
Ampia gamma completa di angoli, testate per adattarsi alle più svariate situazioni
Altissima durabilità nel tempo
Predisposizione per l'innesto di tubi di diversi diametri.

MATERIALE

I prodotti sono stampati ad iniezione utilizzando Polipropilene e PVC:
Il PVC è utilizzato in particolare per canali, griglie e coperchi e per tutti quei prodotti che devono garantire un'ottima resistenza agli agenti atmosferici e alle sollecitazioni meccaniche
Il polipropilene è un materiale plastico riciclabile al 100%
Griglie in Acciaio Inox e Zincato per garantire una maggiore carrabilità.

METODI DI PROVA

Prova di Resistenza Meccanica in conformità alla prova EN 1433. Prova di Resistenza Meccanica: nella sezione prodotti di questo catalogo la FORZA DI ROTTURA espressa in KN viene indicata con il simbolo .
Nella progettazione è quindi opportuno adottare un adeguato coefficiente di sicurezza.

Classe	Resistenza	
A 15	kN 15	Aree che possono essere utilizzate esclusivamente da pedoni e ciclisti.
B 125	kN 125	Percorsi pedonali, aree pedonali e aree paragonabili, parcheggi per auto privati o parcheggi auto multipiano.
C 250	kN 250	Lati cordolo e aree non esposte a traffico di banchine e simili; gli elementi cordolo rientrano minimo sempre nella classe C 250.
D 400	kN 400	Strade rotabili (comprese le vie pedonali), banchine e aree di parcheggio per tutti i tipi di veicoli stradali.
E 600	kN 600	Aree soggette a carichi su grandi ruote, per esempio strade di porti e darsene.
F 900	kN 900	Aree soggette a carichi da ruote particolarmente grandi, per esempio le pavimentazioni per velivoli.

			Cemento Rinfiacco consigliato			Dimensioni scavo consigliate (in aggiunta alle dimensioni dei canali)		
Griglia descrizione	Canale dimensione	Canale altezza	X	Y	Z	Lato dx	Lato sx	Scavo inferiore
Antiscivolo per piscine	130 x 500	70	33	68	42	100	100	50
Alto drenaggio	130 x 500	70	33	68	42	100	100	50
B125 griglia	130 x 500	70	33	68	42	100	100	50
B125 coperchio	130 x 500	70	33	68	42	100	100	50
Antiscivolo per piscine	130 x 500	134	33	134	42	100	100	50
Alto drenaggio	130 x 500	134	33	134	42	100	100	50
B125 griglia	130 x 500	134	33	134	42	100	100	50
B125 coperchio	130 x 500	134	33	134	42	100	100	50
B125 griglia	200 x 500	94	33	93	26	100	100	50
B125 coperchio	200 x 500	94	33	93	26	100	100	50
B125 griglia	200 x 500	170	33	165	63	100	100	50
B125 coperchio	200 x 500	170	33	165	63	100	100	50
Zincata A15	130 x 1000	52	20	50	22	100	100	50
Zincata B125 33x33	130 x 1000	52	50	60	50	100	100	50
Zincata C250 33x33	130 x 1000	52	50	60	50	150	150	80
PP pedonale	130 x 1000	70	33	74	66	100	100	50
Zincata A15	130 x 1000	70	33	74	36	100	100	50
Zincata B125 33x33	130 x 1000	70	33	74	36	100	100	50
Zincata C250 33x33	130 x 1000	70	70	74	70	150	150	80
Griglia a fessura H 85mm	130 x 1000	70	33	74	66	100	100	50
Griglia a fessura H 20mm	130 x 1000	70	33	74	66	100	100	50
Zincata A15	130 x 1000	90	60	115	100	100	100	50
Zincata B125 33x33	130 x 1000	90	60	115	100	100	100	50
Zincata C250 33x33	130 x 1000	90	60	115	100	100	100	50
PP pedonale	130 x 1000	130	33	136	40	100	100	50
Zincata A15	130 x 1000	130	33	136	40	100	100	50
Zincata B125 33x33	130 x 1000	130	33	136	40	100	100	50
Zincata C250 33x33	130 x 1000	130	70	136	70	150	150	80
Griglia a fessura H 85 mm	130 x 1000	130	33	136	40	100	100	50
Griglia a fessura H 20 mm	130 x 1000	130	33	136	40	100	100	50

CANALE GRIGLIATO 130x1000 ISTRUZIONI DI MESSA IN OPERA



Realizzare una traccia nel terreno 10 cm più larga e 5 cm più fonda dei canali da posare.



Stendere un letto di cemento a profondità del canale, facendo attenzione a non dare alcuna pendenza.



Utilizzare un normale sigillante siliconico per unire i canali fra loro.



Incastrare i canali fra loro.



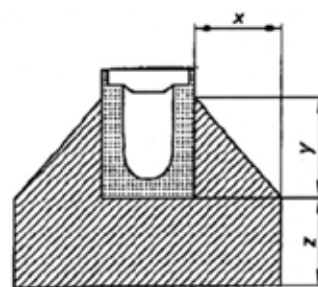
Appoggiare le griglie sui canali.
La lunghezza delle griglie in metallo è 997 ± 1 mm per evitare problematiche di dilatazione lineare.



Appoggiare i canali facendo attenzione che il livello della griglia sia quello del suolo.



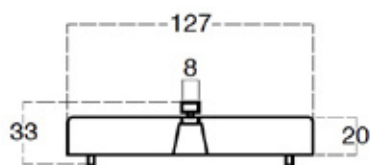
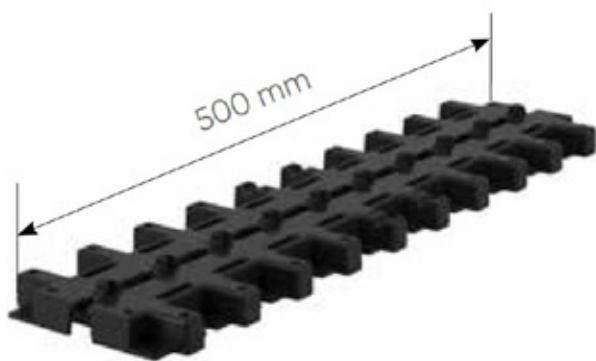
Rincalzare bene con il cemento in modo da non lasciare vuoti d'aria.
Fare attenzione che i canali siano posati con le griglie.
Un consiglio è di porre dei piccoli spessori tra griglia e bordo del canale in modo da permettere, una volta finito il lavoro, una comoda ispezione togliendo le griglie.



b)

Utilizzare calcestruzzo Classe RCK 450. Classe di carico secondo la norma EN1433 A15 (vedi tabella pagina a precedente).

Il rispetto alla marcatura CE secondo EN1433 vincola l'utilizzo della griglia zincata al canale prescelto così come da dichiarazione di conformità CE.



Griglia a fessura INVISIBILE

Dim mm	Codice (Nero)	€/pz			H mm	Materiale	Colore
130x500	CAB510F	21,63	10	3500	20	PVC	Nero

La griglia a fessura è compatibile con la gamma dei canali ed accessori REDI in PVC.

Canale modulare basso in PVC 130 cod. E1813B4

Canale modulare alto in PVC 130 cod. E1813A4

Caratteristiche:

- Classe di resistenza: A15 - EN 1433 e L15 - EN 1253-4
- Brevetto depositato
- Lunghezza: 0,5 m
- Larghezza: 98 mm
- Profondità : 34 mm
- Dimensione fessura: 8 mm
- Peso griglia = 495 gr
- Materiale PVC riciclabile
- Marcatura: **CE**

INVISIBILE

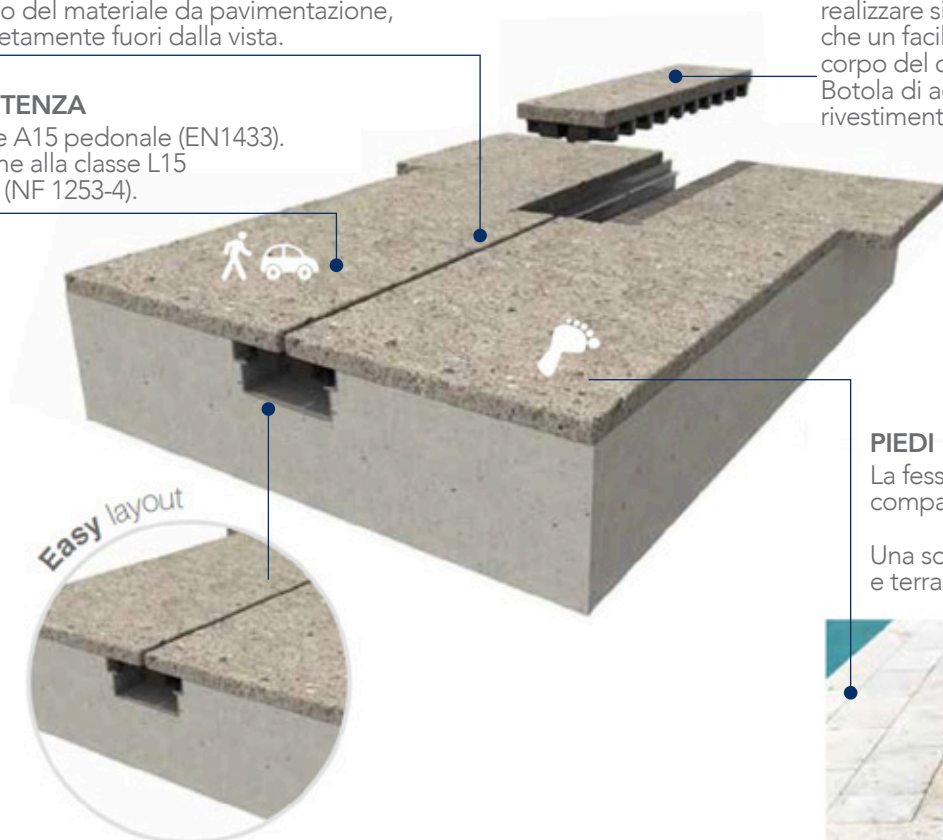
La griglia invisibile è progettata per essere completamente integrata all'interno del materiale da pavimentazione, rimanendo completamente fuori dalla vista.

CLASSE DI RESISTENZA

Soluzione di classe A15 pedonale (EN1433). Il canale è conforme alla classe L15 per veicoli leggeri (NF 1253-4).

GRIGLIA + ISPEZIONE

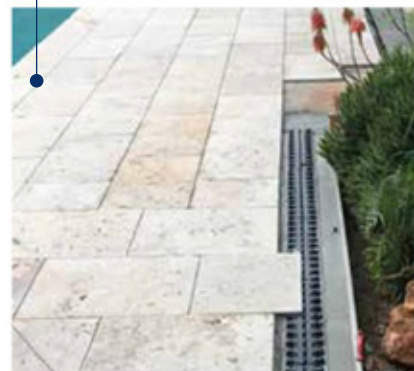
L'unica griglia che consente sia di realizzare sia la funzione di drenaggio che un facile accesso alla pulizia del corpo del canale. Botola di accesso invisibile sotto il rivestimento del pavimento.



PIEDI NUDI SICURI

La fessura da 8 mm è totalmente compatibile al piede scalzo.

Una soluzione ideale per piscine e terrazze.



INSTALLAZIONE SEMPLICE

Non è necessario nessun taglio o adattamento allo spessore del pavimento, si adatta a qualsiasi spessore. Le mattonelle o le maioliche di pavimentazione, sono posate direttamente sulla griglia.





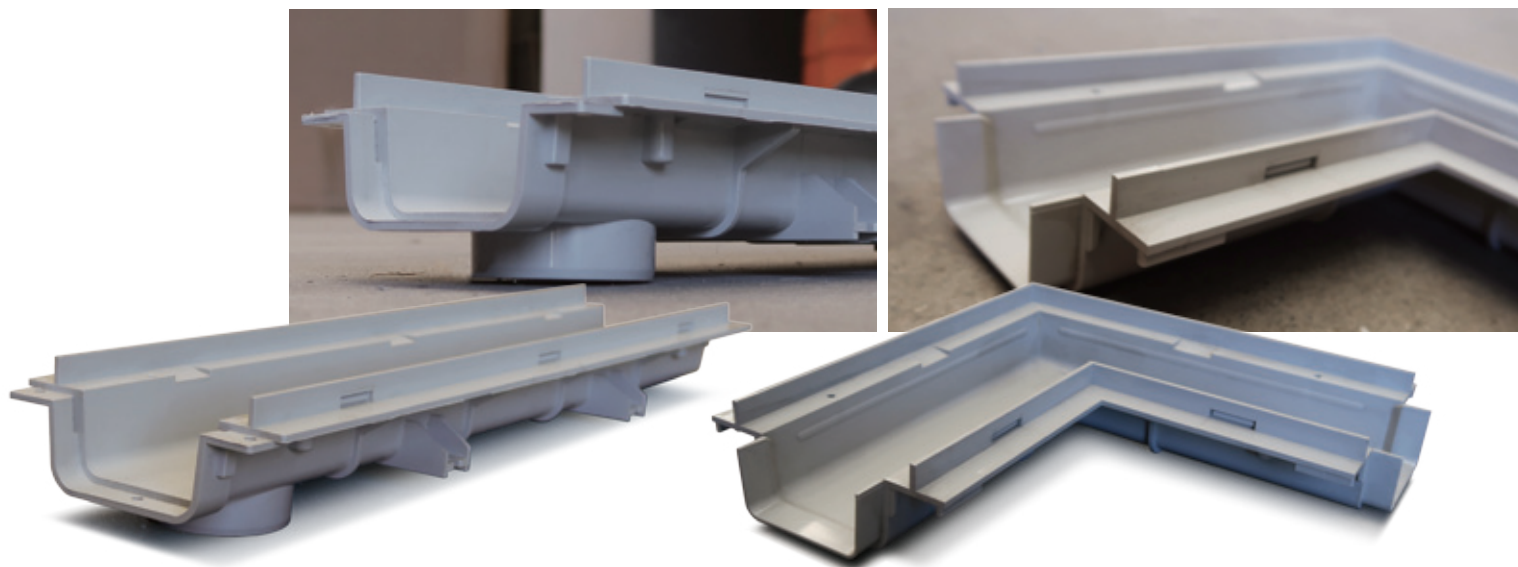
GRIGLIA ANTITACCO 100x500 E ANGOLO 90°

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01115	Griglia diritta	100 x 500	10	8,08
01120	Griglia ad angolo	100 x 250	5	8,08



COPERCHIO PER ISPEZIONE 100x500 E ANGOLO 90°

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01116	Coperchio dirritto	100 x 500	10	9,39
01121	Coperchio ad angolo	100 x 250	5	9,39



CANALE MODULARE A INCASTRO 100x500 E ANGOLO 90° ALTEZZA 50 MM

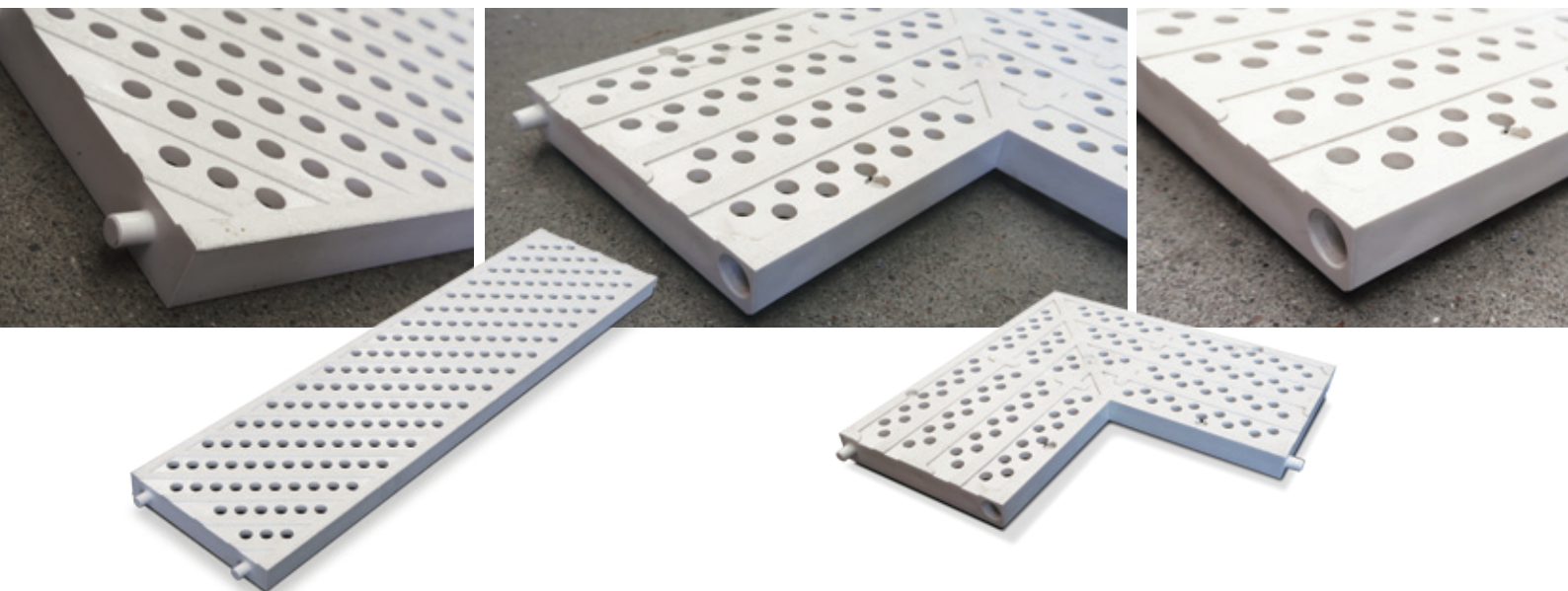
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01117	Altezza 50 mm	100 x 500	10	6,38
01113	Altezza 50 mm uscita verticale Ø63	100 x 500	10	6,38
01122	Angolo universale dx e sx	100 X 250	5	8,03



TESTATA PER CANALE 100 - H 50 MM

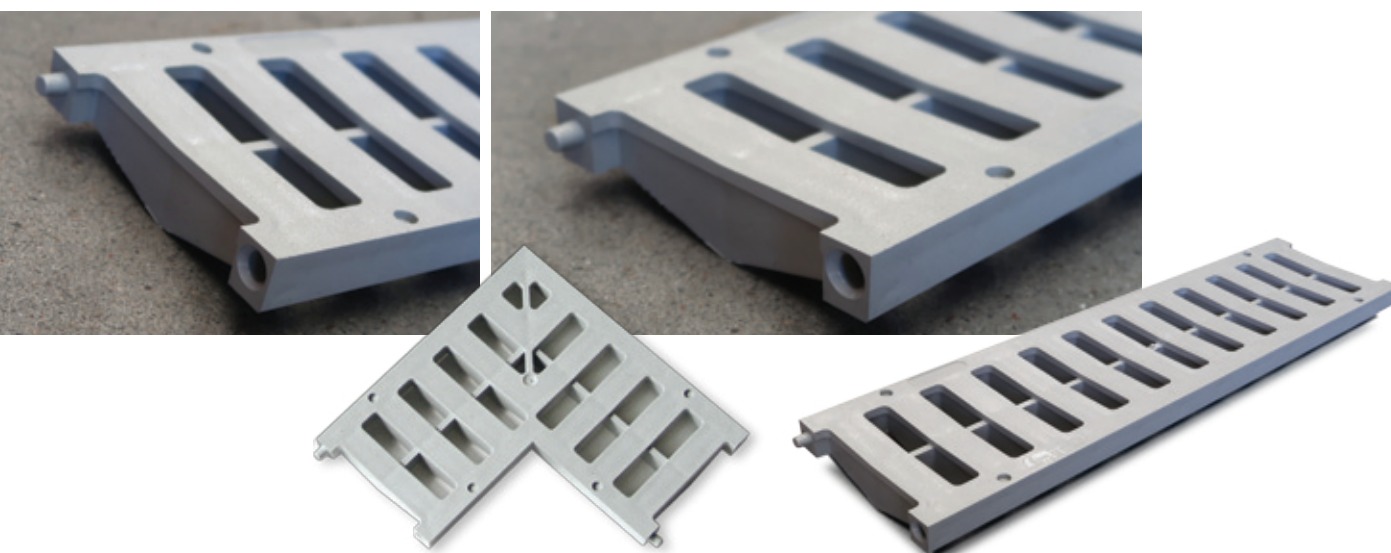
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01118	Uscita Ø50	100	10	4,21





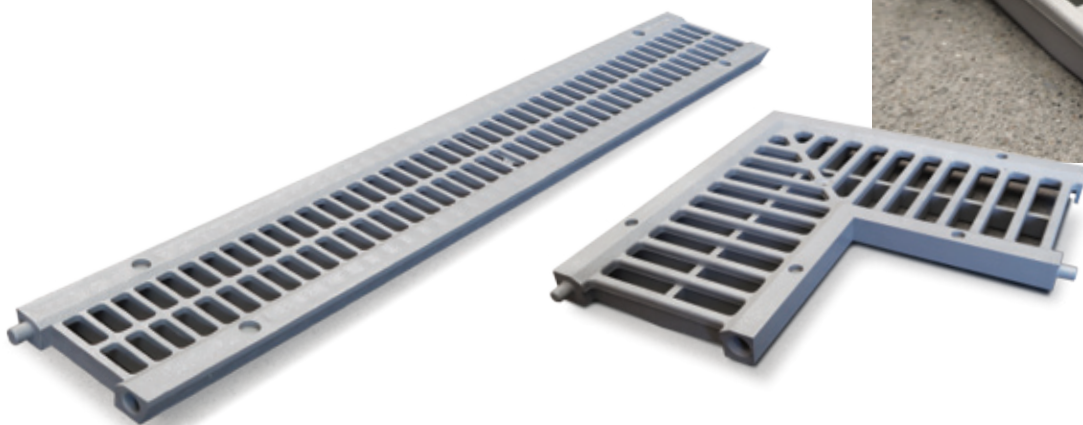
GRIGLIA DI SCARICO 130 x 500 PER PISCINE E ANGOLO 90°

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05720	Griglia colore GRIGIO	130 x 500	10	14,49
05089	Griglia colore BIANCO	130 x 500	10	14,49
05766	Griglia colore AZZURRO	130 x 500	10	17,38
03281	Angolo colore GRIGIO	130 x 250	5	14,49
05903	Angolo colore BIANCO	130 x 250	5	14,49
05767	Angolo colore AZZURRO	130 x 250	5	17,38



GRIGLIA DI SCARICO CARRABILE 130 x 500 5 TON. E ANGOLO 90°

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
06080	EN 125 - B 125	10	10	19,59
04475	Griglia ad angolo	10	10	19,59



GRIGLIA DI SCARICO 130 x 500 PER EVACUAZIONE E ANGOLO 90°

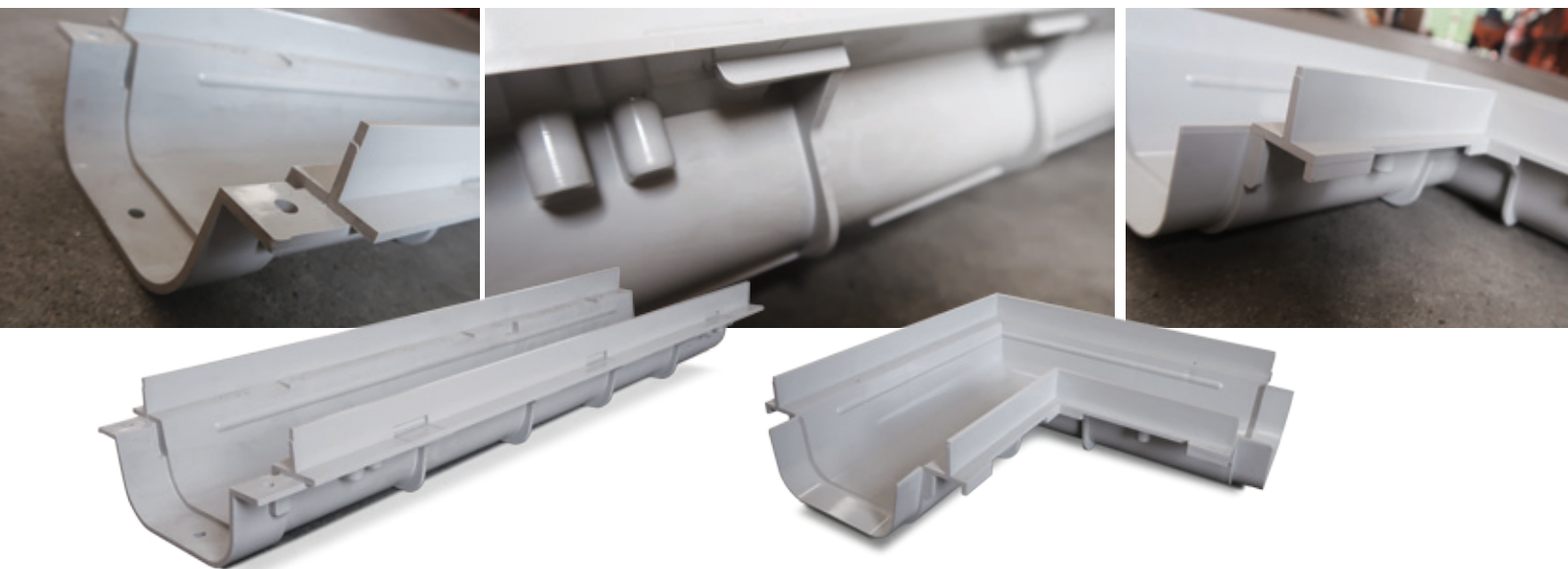
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
06124	Griglia colore GRIGIO	130 x 500	10	18,13
06122	Griglia colore BIANCO	130 x 500	10	18,13
05762	Griglia colore AZZURRO	130 x 500	10	20,54
04494	Angolo colore GRIGIO	130 x 250	5	18,13
05093	Angolo colore BIANCO	130 x 250	5	18,13
05094	Angolo colore AZZURRO	130 x 250	5	20,54



COPERCHIO PER ISPEZIONE PEDONALE 130 x 500 E ANGOLO 90°

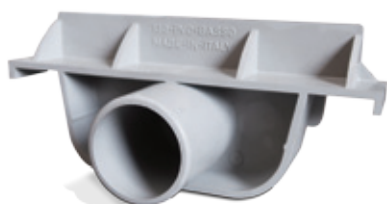
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05790	Coperchio ad angolo	130 x 500	10	15,64
04495	Coperchio ad angolo	130 x 250	5	15,64





CANALE MODULARE A INCASTRO 130 x 500 BASSO E ANGOLO 90° - H 70 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05074	Lunghezza 500 mm	130 x 500	10	11,25
05344	Angolo universale dx e sx	130 x 250	5	11,25



TESTATA PER CANALI 130 BASSO - H 170 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05075	Uscita Ø40	130	10	11,84



GIUNTO PER CANALE 130 BASSO - ALTEZZA 70 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
04213	Giunto lunghezza 140 mm Altezza 70 mm 2 scarichi laterali Ø40 1 scarico laterale Ø50	130	10	11,84



CANALE MODULARE A INCASTRO 130 x 500 ALTO E ANGOLO 90° - ALTEZZA 134 MM

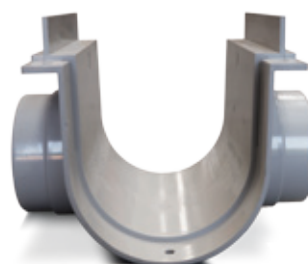
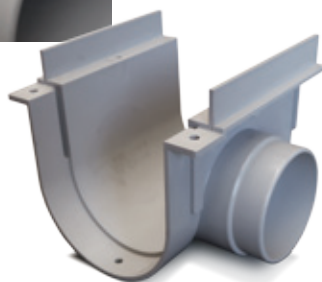
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05133	Lunghezza 55 mm	130 x 500	10	13,37
05340	Angolo universale dx e sx	130 x 250	5	13,37





TESTATA PER CANALE 130 ALTO - H 134 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05112	Uscita Ø80 - Ø100	130	15	5,55
05113	Uscita Ø75 - Ø 110	130	15	8,68



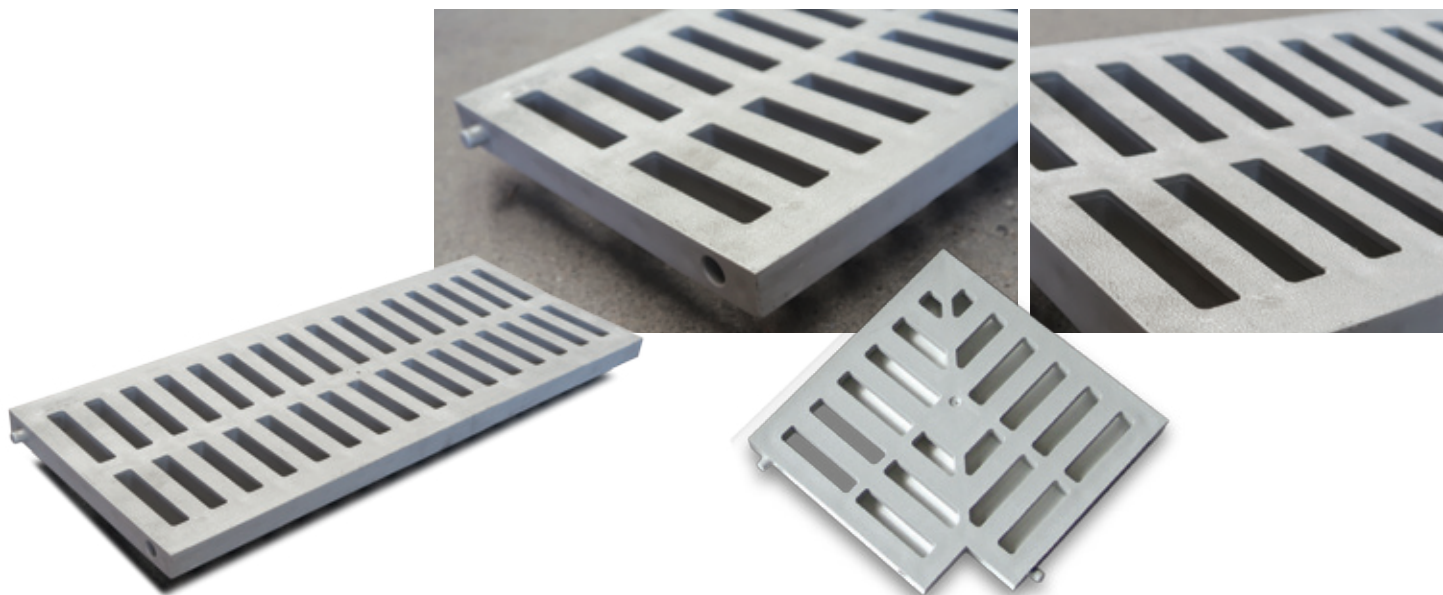
GIUNTO PER CANALI 130 ALTO - H 134 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05135	Lunghezza giunto 125 mm Uscita Ø75 e Ø 80	130	1/14	9,15



SET CANALE GRIGLIATO 130 ALTO - MT 2,5

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
04213	Giunto lunghezza 140 mm Altezza 70 mm 2 scarichi laterali Ø40 1 scarico laterale Ø50	130	10	11,84



SET CANALE GRIGLIATO 130 ALTO - MT 2,5

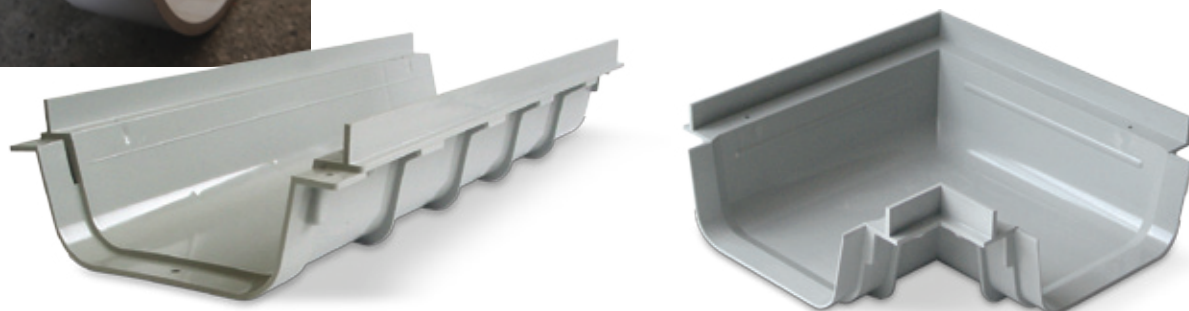
CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01838	Carico di rottura 9 ton. norma EN 124 A15 - B 125	200 x 500	10	24,13
05768	Angolo	200 x 250	5	24,13





COPERCHIO CARRABILE 200 x 500 E ANGOLO 90°

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
01961	Carico di rottura 9 ton. Norma EN 124 A15 - B 125	200 x 500	10	29,64
05769	Angolo	200 x 250	5	29,64



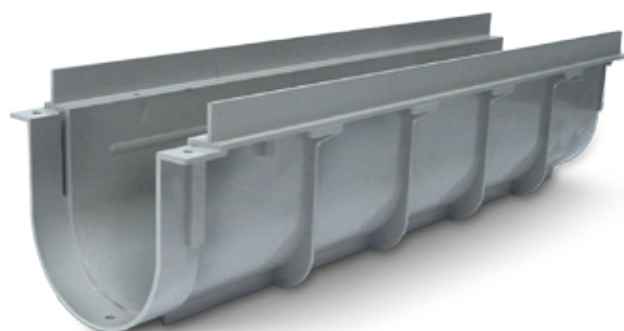
CANALE MODULARE A INCASTRO 200 x 500 BASSO E ANGOLO 90° - H94 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05076	Lunghezza 500 mm	200 x 500	10	13,19
05727	Angolo universale dx e sx	200 x 250	5	13,19



TESTATA PER CANALE 200 BASSO - H94 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05077	Uscita Ø 75	200	10	6,88
05726	Uscita Ø 80	200	10	6,88



CANALE MODULARE A INCASTRO 200 x 500 ALTO E ANGOLO 90° - H170 MM

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05138	Lunghezza 500 mm	200 x 500	10	19,73
05719	Angolo universale dx e sx	200 x 250	5	19,73





TESTATA PER CANALE 200 ALTO - H 170 mm

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05158	Uscita Ø 80	200	10	7,61
05156	Uscita Ø 75	200	10	9,67



GIUNTO PER CANALE 200 ALTO E GRIGLIA - H 170 mm

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05161	Lunghezza giunto 145 mm Uscita Ø 100	200	10	13,65
05989	Lunghezza griglia 145 mm	130	10	8,34



TELAIO 200 x 500 PER GRIGLIA DI SCARICO 200

CODICE	Descrizione	Dimensione	Imballo Pallet	€/pz
05711	Telaio modulare	200 x 500	10	16,21



nordtubi

Sede amministrativa e deposito:

Via S. Duzioni n. 26 • 22063 • Cantù • Asnago (Como) Tel. 031.710288 (3 linee r.a.) • Telefax 031.710290
pec: nordtubisrl@legalmail.it • info@nordtubi.com • www.nordtubi.com

Edizione 01/2020



Azienda certificata
secondo la Norma
UNI EN ISO 9001
Certificato n. 393

