

listino 2015
pricelist



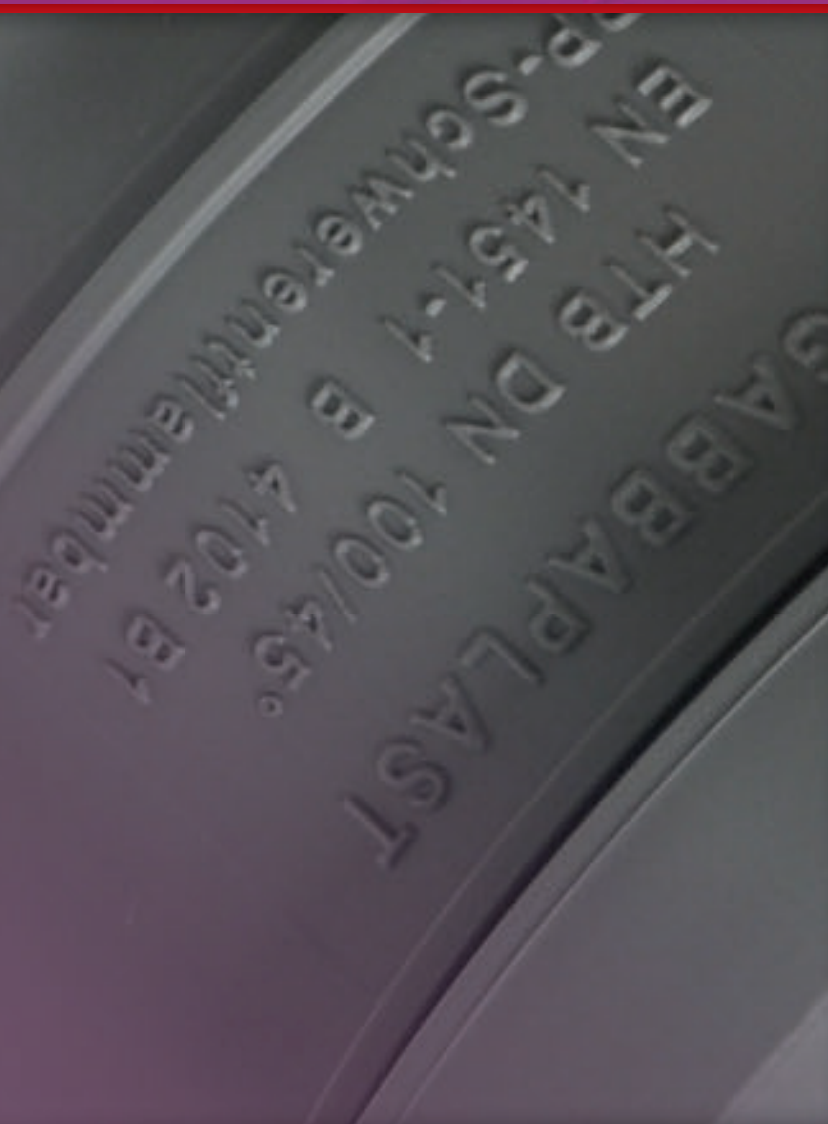
hydraulic solutions

GABBAPLAST
DN 100-100-100
DN 100-100-100
DN 100-100-100
Schwermetalle
4102-13

Europa PLUS+ è il nuovo tubo della Linea EUROPA che si presenta di colore grigio RAL 7037 all'esterno e bianco RAL 9003 all'interno.

Questo conferisce l'aspetto ottimale per la **video ispezione** Europa PLUS+ è ovviamente **autoestinguente** e conforme alle norme DIN 4102-B1 ~ EN 1451-1.

L'assenza di cariche minerali conferisce l'elasticità e la resistenza ottimali per la **cantieristica**, unite al prezzo estremamente competitivo.



listino 2015
pricelist

europa

sistema di scarichi in polipropilene autoestinguente - EN 1451-1

Polypropylene selfextinguishing sewage system
Sistema de desagües en polipropileno autoextinguible
Système d'évacuation des eaux en PP autoestinguible
Abflubrohre und formstücke aus PPS



hydraulic solutions



TUBO STRATIFICATO

HTEM - TUBO CON 1 BICCHIERE

Tube avec 1 emboitement
Pipe with 1 connector
Hausablußrohre mit 1 Steckmüffen
Tubo con 1 embocadura

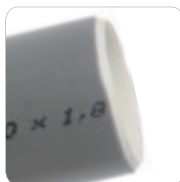


Codice	Ø	L	Nr.	€
TB315	32	150	40	0,65
TB3225	32	250	30	0,76
TB3250	32	500	20	1,24
TB321	32	1.000	20	1,99
TB3215	32	1.500	20	2,80
TB322	32	2.000	20	3,72
TB323	32	3.000	20	5,28
TB415	40	150	20	0,59
TB4025	40	250	20	0,71
TB4050	40	500	20	0,99
TB401	40	1.000	20	1,62
TB4015	40	1.500	20	2,37
TB402	40	2.000	20	3,03
TB403	40	3.000	20	4,53
TB515	50	150	20	0,71
TB5025	50	250	30	0,85
TB5050	50	500	20	1,21
TB501	50	1.000	20	2,02
TB5015	50	1.500	20	3,53
TB502	50	2.000	20	4,00
TB503	50	3.000	20	5,90
TB715	75	150	20	0,99
TB7525	75	250	15	1,24
TB7550	75	500	10	1,91
TB751	75	1.000	10	3,29
TB7515	75	1.500	10	5,29
TB752	75	2.000	10	6,09
TB753	75	3.000	10	8,76

Codice	Ø	L	Nr.	€
TB915	90	150	12	1,83
TB9025	90	250	10	1,94
TB9050	90	500	10	3,41
TB901	90	1.000	10	5,52
TB9015	90	1.500	10	7,28
TB902	90	2.000	10	9,97
TB903	90	3.000	10	15,58
TB115	110	150	15	1,56
TB1125	110	250	15	2,09
TB1150	110	500	10	3,36
TB111	110	1.000	10	5,66
TB1115	110	1.500	10	8,40
TB112	110	2.000	10	11,28
TB113	110	3.000	10	17,39
TB1225	125	250	5	4,23
TB1250	125	500	8	5,88
TB121	125	1.000	8	9,75
TB1215	125	1.500	8	13,98
TB122	125	2.000	8	17,16
TB123	125	3.000	8	24,44
TB1625	160	250	1	8,62
TB1650	160	500	1	10,93
TB161	160	1.000	1	17,16
TB1615	160	1.500	1	21,40
TB162	160	2.000	1	29,61
TB163	160	3.000	1	43,48

HTGL - TUBO LISCIO

Tube sans emboitement
Pipe without connector
Hausablußrohre mit glatten enden
Tubo liso



Codice	Ø	L	Nr.	€*
TB40	40	3.000	20	1,43
TB50	50	3.000	20	1,78
TB90	90	3.000	10	4,86
TB110	110	3.000	10	4,98
TB40-2	40	2.000	20	4,43
TB50-2	50	2.000	20	1,78



*€ x 1 mt.



HTDM - TUBO CON 2 BICCHIERI

Tube avec 2 emboitements
Pipe with 2 connectors
Hausabluftrohr mit 2 Steckmüffen
Tubo con 2 embocaduras



Codice	Ø	L	Nr.	€
TD3250	32	500	20	1,83
TD321	32	1.000	20	2,33
TD3215	32	1.500	20	3,53
TD322	32	2.000	20	4,20
TD323	32	3.000	20	6,09
TD4050	40	500	20	1,19
TD401	40	1.000	20	1,89
TD4015	40	1.500	20	2,80
TD402	40	2.000	20	3,29
TD403	40	3.000	20	5,01
TD5050	50	500	20	1,56
TD501	50	1.000	20	2,32
TD5015	50	1.500	20	3,93
TD502	50	2.000	20	4,69
TD503	50	3.000	20	7,01
TD7550	75	500	10	2,48
TD751	75	1.000	10	3,82
TD7515	75	1.500	10	5,82
TD752	75	2.000	10	7,11
TD753	75	3.000	10	10,40
TD9050	90	500	10	3,99
TD901	90	1.000	10	6,25
TD9015	90	1.500	10	8,62
TD902	90	2.000	10	11,52
TD903	90	3.000	10	16,45
TD1150	110	500	10	4,20
TD111	110	1.000	10	6,82
TD1115	110	1.500	10	9,75
TD112	110	2.000	10	11,63
TD113	110	3.000	10	17,94
TD1250	125	500	8	7,97
TD121	125	1.000	8	11,43
TD1215	125	1.500	8	16,10
TD122	125	2.000	8	21,39
TD123	125	3.000	8	27,61

HTB - CURVA

Coude
Bend
Bogen
Codo



Codice	Ø	α	Nr.	€
DGO1532	32	15	50	0,91
DGO3032	32	30	50	0,73
DGO4532	32	45	50	0,67
DGO6732	32	67	50	0,91
DGO8732	32	87	50	0,67
DGO1540	40	15	80	0,56
DGO3040	40	30	80	0,56
DGO4540	40	45	80	0,54
DGO6740	40	67	80	0,59
DGO8740	40	87	80	0,54
DGO1550	50	15	50	0,70
DGO3050	50	30	50	0,70
DGO4550	50	45	50	0,67
DGO6750	50	67	50	0,70
DGO8750	50	87	50	0,67
DGO1575	75	15	20	1,56
DGO3075	75	30	20	1,56
DGO4575	75	45	20	1,57
DGO6775	75	67	20	1,56
DGO8775	75	87	20	1,57
DGO1590	90	15	15	2,10
DGO3090	90	30	15	2,10
DGO4590	90	45	15	1,89
DGO6790	90	67	20	2,10
DGO8790	90	87	15	1,89
DGO1511	110	15	20	2,15
DGO3011	110	30	20	2,15
DGO4511	110	45	20	2,05
DGO6711	110	67	20	2,15
DGO8711	110	87	25	2,05
DGO1512	125	15	20	5,88
DGO3012	125	30	20	5,88
DGO4512	125	45	20	5,17
DGO6712	125	67	20	5,88
DGO8712	125	87	20	5,17
DGO1516	160	15	5	12,39
DGO3016	160	30	5	12,39
DGO4516	160	45	5	11,75
DGO8716	160	87	5	11,75

HTEA - BRAGA

Embranchement
Y branch fitting
Einfachabzweiger
Pipa



Codice	Ø	α	Nr.	€
DB4532	32	45	30	1,48
DB8732	32	87	20	1,56
DB4540	40	45	40	1,08
DB6740	40	67	20	1,13
DB8740	40	87	20	1,08
DB4550	50	45	20	1,36
DB6750	50	67	20	1,46
DB8750	50	87	20	1,36
DB4575	75	45	20	2,59
DB6775	75	67	20	3,12
DB8775	75	87	20	3,12
DB4590	90	45	15	3,64
DB8790	90	87	15	3,75
DB4511	110	45	20	3,88
DB6711	110	67	20	4,11
DB8711	110	87	20	4,26
DB4512	125	45	10	16,33
DB6712	125	67	10	18,57
DB8712	125	87	10	17,78
DB4516	160	45	4	48,45
DB8716	160	87	2	53,30

HTDA - BRAGA DOPPIA

Embranchement double
Double Y branch fitting
Doppelabzweiger
Pipa doble



Codice	d2/d1/d2	α	Nr.	€
DBD5	50 / 50 / 50	67	20	9,40
DBD7	75 / 75 / 75	67	20	12,13
DBD94	40 / 90 / 40	45	10	8,76
DBD95	50 / 90 / 50	45	10	9,11
DBD9	90 / 90 / 90	87	20	13,69
DBD414	40 / 110 / 40	45	20	8,35
DBD515	50 / 110 / 50	45	18	8,60
DBD717	75 / 110 / 75	67	20	14,71
DBD11	110 / 110 / 110	67	10	14,06

HTEA - BRAGA RIDOTTA

Embranchement réduit
Reduced Y branch fitting
Reduziert Einfachabzweiger
Pipa reducida



Codice	d1 / d2	α	Nr.	€
DBR454	50 / 40	45	20	1,39
DBR654	50 / 40	67	20	1,78
DBR854	50 / 40	87	20	1,78
DBR474	75 / 40	45	20	3,07
DBR674	75 / 40	67	20	3,34
DBR874	75 / 40	87	20	3,34
DBR475	75 / 50	45	20	2,64
DBR675	75 / 50	67	20	3,18
DBR875	75 / 50	87	20	3,18
DBR494	90 / 40	45	20	3,12
DBR894	90 / 40	87	25	3,72
DBR495	90 / 50	45	20	3,12
DBR895	90 / 50	87	25	3,34
DBR497	90 / 75	45	20	7,22
DBR897	90 / 75	87	20	7,44
DBR414	110 / 40	45	20	2,59
DBR814	110 / 40	87	20	2,94
DBR415	110 / 50	45	20	2,75
DBR615	110 / 50	67	20	4,04
DBR815	110 / 50	87	20	3,07
DBR417	110 / 75	45	20	4,15
DBR617	110 / 75	67	20	4,26
DBR817	110 / 75	87	20	4,26
DBR419	110 / 90	45	20	7,54
DBR421	125 / 10	45	10	13,15
DBR621	125 / 110	67	5	16,44
DBR821	125 / 110	87	5	16,44
DBR461	160 / 110	45	2	34,65
DBR661	160 / 110	67	2	43,38
DBR861	160 / 110	87	2	34,65
DBR462	160 / 125	45	2	36,75
DBR662	160 / 125	67	2	43,38
DBR862	160 / 125	87	2	40,53

HTDA - BRAGA DOPPIA MONOLATERALE



Codice	d1/d2/d2	α	Nr.	€
DBD144	110 / 40 / 40	60	20	11,43
DBD155	110 / 50 / 50	60	20	11,80

HTLL - BICCHIERE DI DILATAZIONE 3 LUNGHEZZE

Double emboitement
Double length connector
Langmüffen (3 fach)
Racor de dilatacion



Codice	d1	Nr.	€
DBDL4	40	20	2,64
DBDL5	50	20	3,29
DBDL7	75	20	4,42
DBDL9*	90	20	7,17
DBDL11	110	20	5,61
DBDL12	125	10	20,75

* 2 Lunghezze

HTRE - BRAGA DI ISPEZIONE

Overture de nettoyage
Access pipe with screw cover
Reinigungsrohre
Ispeccion



Codice	d1	Nr.	€
DBIS5	50	10	3,39
DBIS7	75	10	4,21
DBIS9	90	10	5,66
DBIS11	110	10	5,12
DBIS12	125	10	20,75
DBIS16	160	5	30,99

HTM - TAPPO

Cape de fermeture
Endcape
Müfennstopfen
Tapon



Codice	d1	Nr.	€
TP3	32	50	0,86
TP4	40	50	0,35
TP5	50	50	0,59
TP7	75	20	0,81
TP9	90	20	1,24
TP11	110	20	1,35
TP12	125	20	3,19
TP16	160	20	6,74

TAPPO PER CURVA TECNICA

Couvercle de protection pour HTS et HTSW
Protection cap for HTS and HTSW
Müfennstopfen für HTS und HTSW
Tapon de proteccion para HTS y HTSW



Codice	d1	Nr.	€
TCT	50	50	0,38
TCT46	46	20	0,40

HTR - AUMENTO ECCENTRICO

Reduction excentrique
Excentric reducer
Übergangsrohre
Reduccion excentrica



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDEC43	40 / 32	20	1,13
RDEC53	50 / 32	20	1,26
RDEC54	50 / 40	50	0,70
RDEC74	75 / 40	20	1,40
RDEC75	75 / 50	20	1,46
RDEC94	90 / 40	20	1,73
RDEC95	90 / 50	20	1,78
RDEC97	90 / 75	20	1,99
RDEC17	110 / 75	20	2,10
RDEC19	110 / 90	20	2,86
RDEC21	125 / 110	20	5,34
RDEC61	160 / 110	5	9,11
RDEC62	160 / 125	5	9,97

BICCHIERE DI AUMENTO

Reduction centrique
Centric reducer
Übergangsrohre
Reduccion centrica



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDEC43C	32 / 40	50	1,24
RDEC54C	40 / 50	50	1,32
RDEC74C	40 / 75	20	2,67
RDEC75C	50 / 75	20	2,67
RDEC94C	40 / 90	20	4,98
RDEC95C	50 / 90	20	5,20
RDEC14C	40 / 110	20	2,80
RDEC15C	50 / 110	20	2,96
RDEC17C	75 / 110	20	3,23
RDEC19C	90 / 110	20	3,34

MORSETTO IN GOMMA

Joint en gomme
Rubber joint socket
Gummimanschetten
Casquillo de goma



Codice	est	int.	tubo	Nr	€
MOT423	46	24/32	1"-1"1/4	100	0,46
MOT440	46	40	1"1/2	100	0,46
MOT523	50	24/32	1"-1"1/4	100	0,59
MOT3	50	40	1"1/2	100	0,59
MOT55P	52	24/32	1"-1"1/4	20	0,62
MOT55G	52	40	1"1/2	20	0,62
MOT6	60	46/55	1"-1/2-2"	20	0,76

HTSW - CURVA TECNICA

Coude pour siphons
Siphons bend
Siphonbogen
Codo para sifones



Codice	d1/d2	Nr.	€
CTMF32	32 / 46	40	1,03
CTMF45	40 / 50	40	0,59
CTMF46	40 / 46	70	0,59
CTMF552	50 / 52	20	0,81
CTMF55	50 / 50	20	0,81
CTMF56	50 / 60	20	1,19

HTBR - CURVA RIDOTTA

Coude réduit
Reduced bend
Reduzierter bogen
Codo reducido



Codice	d1	d2	Nr.	€
DGR	40	50	50	0,97

HTSWL - CURVA TECNICA LUNGA

Coude prolongé pour siphons
Siphons long bend
Verlangerter Anschlußbogen
Codo para sifones prolongado



Codice	d1 / d2	Nr.	€
CTMF46L	40 / 46	50	0,78
CTMF45L	40 / 50	40	0,97

HTS - MANICOTTO TECNICO ECCENTRICO*

Manchon pour siphons
Siphons connector
Übergagstück
Empalme derecho



Codice	d1 / d2	Nr.	€
DMT32	32 / 46	20	1,08
DMT46	40 / 46	40	0,67
DMT45**	40 / 50	40	0,54
DMT56	50 / 60	20	1,30

** Eccentrico solo DMT 45

HTSWD - CURVA TECNICA DOPPIA

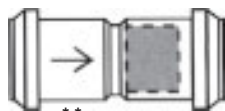
Coude double pour siphons
Siphons double bend
Doppelsiphonbogen
Codo doble para sifones



Codice	d1 / d2	Nr.	€
CTMFD	50 / 50	20	2,05

HTMM - MANICOTTO 2 BICCHIERI

Manchon avec 2 emboitements
Double connector
Doppelmüffe
Manguito de 2 vasos



Codice	d1	Nr.	€
MAN32	32	50	1,19
MAN40**	40	40	Vedi Linea Doppio Innesto
MAN50**	50	40	
MAN75**	75	20	
MAN90**	90	20	
MAN11**	110	30	
MAN12	125	10	8,52
MAN16	160	10	12,02

** Con sistema brevettato.
Applicare sconto linea doppio innesto.

HTU - MANICOTTO PASSANTE

Manchon
Connector
Überschiebmüffe
Manguito



Codice	d1	Nr.	€
MAP32	32	50	1,19
MAP40	40	40	0,87
MAP50	50	40	1,35
MAP75	75	20	1,89
MAP90	90	20	2,16
MAP11	110	30	2,47
MAP12	125	10	8,52
MAP16	160	10	12,02

GRASSO SCIVOLANTE

Lubrifiant pour joints
Slip product for pipe and fittings
Gleitmittel für rohre
Lubrificante para juntas



Codice	contenuto	Nr.	€
SCN	ML. 250	25	2,96
SCN1	ML. 250	50	2,69

TAMPONE DI RIDUZIONE

Couvercle réduction
Reducer cap
Propfen mit Reduzienstück
Tapon reduccion



Codice	d1 / d2	Nr.	€
TMP143	110 / 40 / 32	10	7,82
TMP144	110 / 40 / 40	10	8,09

RIDUZIONE ECCENTRICA

Reduction excentrique
Excentric reducer
Übergangsrohre
Reduccion excentrica



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDMF34	40 / 32	20	2,38
RDMF45	50 / 40	35	1,33
RDMF91	110 / 90	15	3,83

HTSB - CURVA WC BASSA CON GUARNIZIONE

Coude wc joint
Wc bend with seal
Wc bogen mit dichtung
Codo wc con junta



Codice	d1	Nr.	€
CUVCB11	110	15	3,89

HTSB - CURVA WC BASSA 1 PRESA + GUARNIZIONE

Coude wc, embranchement, avec joint
Wc bend, connector and seal
Wc bogen, Anschluss und dichtung
Codo wc coin union y junta



Codice	d1 / d2	Nr.	€
CUVCB14D	110 / 40	10	6,96
CUVCB15D	110 / 50	10	7,44
CUVCB14S	110 / 40	10	6,96
CUVCB15S	110 / 50	10	7,44

HTSB - CURVA WC BASSA 2 PRESE + GUARNIZIONE

Coude wc, 2 embranchements, avec joint
Wc bend, 2 connectors and seal
Wc bogen, doppel Anschluss und dichtung
Codo wc con doble union y junta



Codice	d2 / d1 / d2	Nr.	€
CUVCB24	40 / 110 / 40	10	9,11
CUVCB25	50 / 110 / 50	10	9,65

HTSBL - CURVA WC ALTA

Coude wc prolongé
Lenght wc bend
Wc bogen verlängert
Codo wc alto



Codice	d1	Nr.	€
CUVC9	90	20	5,88
CUVC11	110	15	5,93

HTSBL - CURVA WC ALTA 1 PRESA

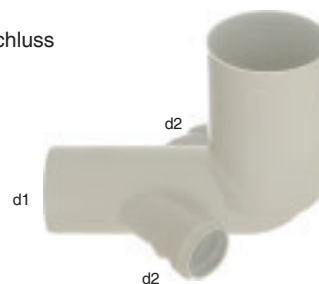
Coude wc prolongé, 1 embranchement
Lenght Wc bend, 1 connector
Wc bogen verlängert, 1 Anschluss
Codo wc con 1 union



Codice	d1 / d2	Nr.	€
CUVC94D	90 / 40	10	8,67
CUVC95D	90 / 50	10	8,89
CUVC14D	110 / 40	10	8,89
CUVC15D	110 / 50	10	9,11
CUVC94S	90 / 40	10	8,67
CUVC95S	90 / 50	10	8,89
CUVC14S	110 / 40	10	8,89
CUVC15S	110 / 50	10	9,11

HTSBL - CURVA WC ALTA 2 PRESE

Coude wc prolongé, 2 embranchements
Lenght Wc bend, 2 connectors
Wc bogen verlängert, doppel Anschluss
Codo wc alto con doble union



Codice	d2 / d1 / d2	Nr.	€
CUVC924	40 / 90 / 40	10	10,46
CUVC925	50 / 90 / 50	10	10,73
CUVC24	40 / 110 / 40	10	11,00
CUVC25	50 / 110 / 50	10	11,05

HTSB - CURVA WC A CIGNO CON GUARNIZIONE

Coude wc joint
Wc bend with seal
Wc bogen mit dichtung
Codo wc con junta



Codice	d1	α	Nr.	€
CUVCG90	90	90	10	8,57
CUVCG11	110	90	10	9,11

HTSK - MANICOTTO WC BIANCO CON GUARNIZIONE

Raccord wc avec joint
Wc adaptor and seal
Wc Anschlußstutzen und dichtung
Empalme wc con junta



Codice	d1 X L mm	Nr.	€
MANVC9	90 x 230	15	5,77
MANVC1	100 x 230	15	6,31
MANVC	110 x 235	15	4,64
MANVC4	110 x 400	15	9,17

ROSONE BIANCO PER WC

Rosace blanche pour raccords wc
White ring for wc adaptors
Anschluss für HTSK
Junta blanca para racores wc



Codice	d1	Nr.	€
RWC9	90	10	5,99
RWC1	100	10	2,38
RWC	110	10	2,65

CURVA PER VASO SOSPESO IN PEHD

Coude joint suspendu en PEHD
PEHD wc wall mounted bend with seal
Wc bogen mit dichtung aus PEHD
Codo wc suspendido con junta en PEHD



Codice	d1 / d2 / L	Nr.	€
CVSO90	90/90/230	10	23,97
CVSO11	110/110/300	10	23,97
CVSO90A*	90/90/200	10	13,63
CVSO11A*	90/110/205	10	13,63

* corta

GUARNIZIONE E TAPPO PER CURVE WC

Joint pour coude wc
Seal for wc adaptors
Dichtung für wc bogen
Junta para racores wc



Codice	descrizione	Nr.	€
KITWC	Tappo con guarnizione	10	2,64
GUANVC	guarnizione	10	1,96
GUANVCB	G. bianca	10	2,35

SIFONE PER TURCA CON GUARNIZIONE

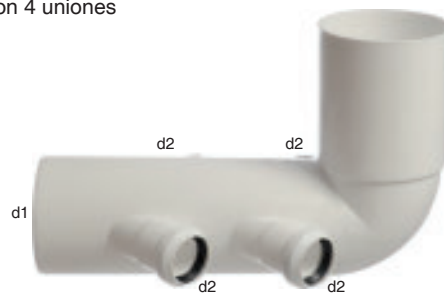
Siphon à la turque
Trap outlet for oriental wc
Siphonauslaf für oriental wc
Sifon para wc



Codice	d1	Nr.	€
SIFTC	110	10	13,43

HTSBL - CURVA WC ALTA 4 PRESE

Coude wc prolongé, 4 embranchements
Lenght Wc bend, 4 connectors
Wc bogen verlängert, 4 Anschluss
Codo wc alto con 4 uniones



Codice	d1 / d2	Nr.	€
CUVC44	110 / 40x4	5	22,91

MANICOTTO WC DIRITTO MORBIDO IN GOMMA

Manchon wc souple - droit
Soft wc connector - straight
Wc anchlussmanschette
Manguito para wc recto



Codice	d1 / d2	Nr.	€
GMVC	110 / 100	25	3,94

MANICOTTO WC ECCENTRICO MORBIDO IN GOMMA

Manchon wc souple - excentrique
Soft wc connector - excentric
Wc drexenteranschlussmansohette
Manguito para wc excentrico



Codice	d1 / d2	Nr.	€
GMVCE	110 / 100	25	3,94

HTED - BRAGA A SCAGNO

Embranchement double
Double Y branch fitting
Doppelabzweiger
Pipa doble



Codice	d2/d1/d2	α	Nr.	€
DBSC	110 / 110 / 110	67	10	22,20

CURVA HTB 87° ATTACCO SINISTRO

Coude HTB embranchement gauche
HTB bend with left connector
HTB bogen mit links
Anschluss
Codo HTB con union
izquierda



Codice	d1 / d2	Nr.	€
DGO94S*	90 / 40	10	10,08
DGO14S	110 / 40	10	5,98
DGO15S	110 / 50	10	6,74

*saldata

CURVA HTB 87° ATTACCO DESTRO

Coude HTB embranchement droite
HTB bend with right connector
HTB bogen mit rechts
Anschluss
Codo con union derecha



Codice	d1 / d2	Nr.	€
DGO94D*	90 / 40	10	10,08
DGO14D	110 / 40	10	5,98
DGO15D	110 / 50	10	6,74

*saldata

CURVA HTB 87° ATTACCO FRONTALE

Coude HTB embranchement frontal
HTB bend with frontal
connector
HTB bogen mit Mittel-
Anschluss
Codo con union frontal



Codice	d1 / d2	Nr.	€
DGO94F*	90 / 40	10	10,08
DGO14F	110 / 40	10	7,33
DGO15F	110 / 50	10	7,87

*saldata

CURVA HTB 87° 2 ATTACCHI

Coude HTB embranchement double
HTB bend with double connector
HTB bogen mit doppel
Anschluss
Codo HTB con union doble



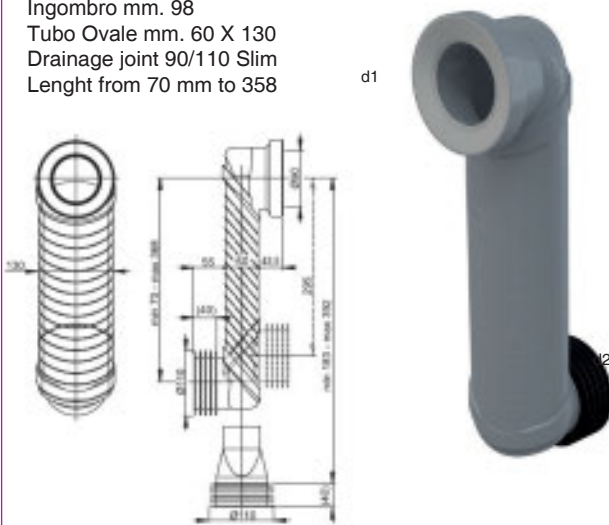
Codice	d1 / d2	Nr.	€
DGO924*	90 / 40	10	12,40
DGO24	110 / 40	10	8,08
DGO25	110 / 50	10	8,51

*saldata



CURVA VASO RIBASSATA 90 / 110

LUNGHEZZA REGOLABILE
Minimo mm. 70 - Max mm. 358
Ingombro mm. 98
Tubo Ovale mm. 60 X 130
Drainage joint 90/110 Slim
Lenght from 70 mm to 358



Codice	d1 / d2	Nr.	€
MS906	90 / 110	8	30,00

RACCORDO PASSAGGIO PP/PVC

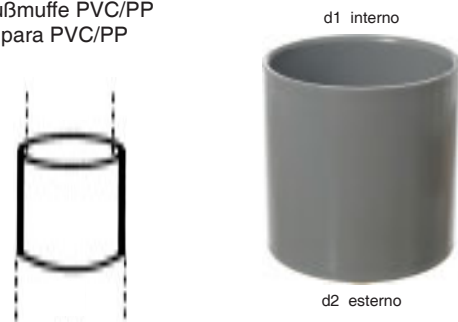
Embout de liaison PP/PVC
Connector PP/PVC
Anschlussmuffe PP/PVC
Racor para PP/PVC



Codice	d1 / d2	Nr.	€
TCPVC4	40 / 40	20	2,05
TCPVC5	50 / 50	20	2,43
TCPVC67	63 / 75	20	4,85
TCPVC7	75 / 75	20	5,28
TCPVC78	75 / 80	20	5,28
TCPVC782	75 / 82	20	5,28
TCPVC910	90 / 100	10	5,39
TCPVC190	100 / 90	20	5,07
TCPVC11	100 / 110	10	6,47
TCPVC	110 / 100	20	5,12
TCPVC12	110 / 125	10	6,74
TCPVC21	125 / 110	10	7,33
TCPVC22	125 / 125	10	7,49

RACCORDO RIDOTTO PASSAGGIO PVC/PP INCOLLABILE

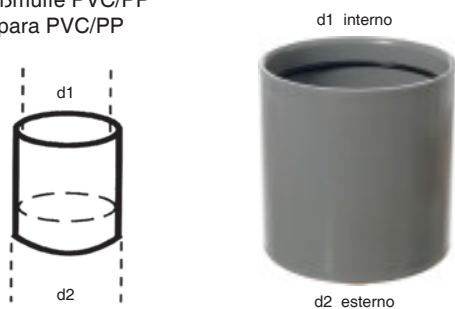
Embout de liaison PVC/PP
Connector PVC/PP
Anschlussmuffe PVC/PP
Racor para PVC/PP



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDCVC	100 / 110	15	4,31

RACCORDO RIDOTTO PASSAGGIO PVC/PP CON 1 O-RING INTERNA

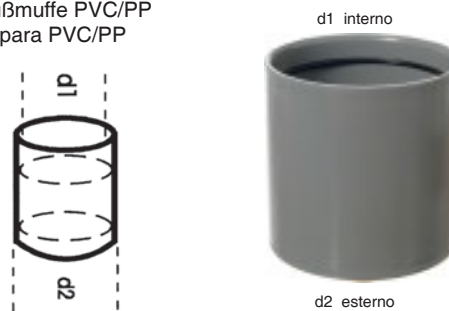
Embout de liaison PVC/PP
Connector PVC/PP
Anchlußmuffe PVC/PP
Racor para PVC/PP



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDCVC/G	100 / 110	15	4,58

RACCORDO RIDOTTO PASSAGGIO PVC/PP CON 2 O-RING INTERNA

Embout de liaison PVC/PP
Connector PVC/PP
Anchlußmuffe PVC/PP
Racor para PVC/PP



Codice	d1 / d2	Nr.	€
RDCVC/G2	100 / 110	15	4,86

COLLARE DI FISSAGGIO IN PP COLORE GRIGIO

CON VITE E TASSELLO

Collier de fixation
Plastic support for pipes
Blitzrohrchelle
Fijación para tubos



Codice	d1	Nr.	€
CF32 ¹	32	50	Vedi Accessori
CF40 ¹	40	50	
CF50 ¹	50	50	
CF75 ²	75	50	
CF90 ²	90	50	
CF110 ²	110	50	
CF125 ²	125	50	
CF160 ²	160	25	

1) in Plastica - 2) in Metallo

CURVA RIDOTTA DI PASSAGGIO PP/PVC INCOLLABILE

Coude de liaison PVC/PP
Bend PVC/PP
Bogen PVC/PP
Codo para PVC/PP



Codice	d1 / d2	α	Nr.	€
CPVC87	110 / 100	87	20	6,04
CPVC67	110 / 100	67	15	6,04
CPVC45	110 / 100	45	20	6,04
CPVC30	110 / 100	30	15	6,04
CPVC15	110 / 100	15	15	6,04

TORRETTA DI VENTILAZIONE

Aérateur
Connector for vent stacks
Duntsthut
Ventilacion



Codice	d1 / d2	Nr.	€
TRT5	50 x h. 560	10	11,32
TRT7	75 x h. 560	10	13,48
TRT11	110 x h. 560	10	17,25

TRASPORTO E STOCCAGGIO

- Evitare il trasporto e lo stoccaggio in modo disordinato nel caso in cui i tubi siano tolti dal loro imballo di fabbrica (vedi foto 1).
- Evitare lo strisciamento in terra o sulle pareti dell'automezzo.
- Appoggiare i tubi lisci su superfici prive di asperità; i tubi bicchierati sono confezionati in appositi sellette (vedi foto 2) per evitare deformazioni.
- Per l'accatastamento non superare l'altezza di 1,50 m.
- Lo stoccaggio all'aperto non deve essere superiore ai 18 mesi.
- I tubi devono essere sfalsati tra di loro in modo che i bicchieri non forzino l'uno con l'altro (vedi foto 3).

foto 1



foto 2



foto 3



POSA IN OPERA

I sistemi di scarico con tubi e raccordi in PP ad innesto con guarnizione, richiedono una posa in opera a regola d'arte.

L'innesto a bicchiere è un'operazione estremamente semplice, ma esige una adeguata preparazione.

Il taglio dei tubi deve essere eseguito perpendicolarmente con una sega (possibilmente a denti fini) o tagliatubo e successivamente, l'estremità sarà smussata e sbavata a 15° circa.

La superficie smussata e la linea di taglio devono essere lisce, in modo tale che la guarnizione di tenuta del bicchiere non possa essere danneggiata.

I raccordi e i pezzi speciali non devono mai essere tagliati.

Prima di eseguire l'innesto, assicurarsi che il bicchiere, la guarnizione ed il codolo da inserire siano puliti, lubrificare poi la parte da inserire nel bicchiere con l'apposito lubrificante. Non utilizzare olii o grassi minerali.

L'inserimento del codolo nel bicchiere non deve essere né troppo corto né troppo lungo (tanto da arrivare in battuta e quindi sfilare per 10 mm); ciò permette una libera dilatazione del materiale in totale sicurezza di giunzione.

Una giunzione poco profonda può causare disassamenti anomali, tali da pregiudicare la tenuta idrica dell'impianto.

Un inserimento eccessivo (in battuta), invece, non permette la libera dilatazione del materiale, e questo, nel tempo, può creare fessurazioni dovute alla forza meccanica esercitata dalle variazioni di temperatura.

La guarnizione va protetta dagli agenti esterni come il calcestruzzo, per cui è consigliabile, dopo la posa, coprire le giunzioni con cartone o carta.

Per maggiori informazioni visita www.gabbaplast.com

