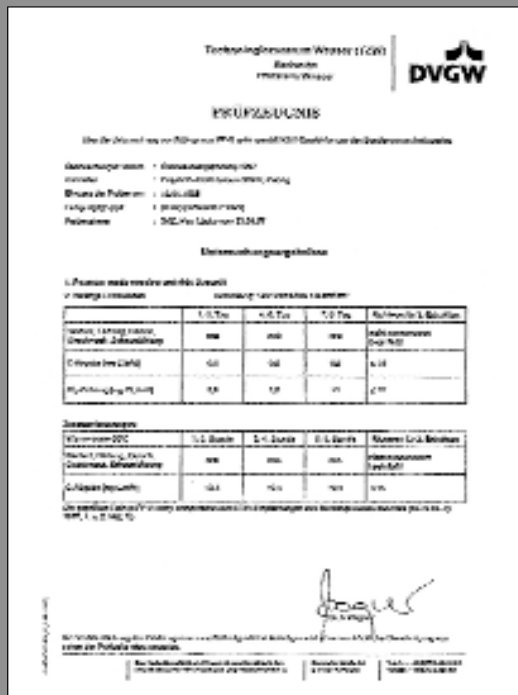


ecosan[®]

**Sistema di installazione
in polipropilene verde**



**Acqua Potabile
Riscaldamento
Aria Condizionata**



Caratteristiche principali vantaggi del sistema

Proprietà organolettiche

Il sistema rispetta perfettamente tutti gli standard internazionali per l'impiego di materiale plastico nei sistemi per acqua potabile.

Saldabilità

Si tratta di una delle caratteristiche più importanti del sistema. Infatti, essa permette la giunzione di tutti gli elementi tramite la saldatura in polifusione o con l'aiuto dell'assemblaggio elettrico.

Inseri nei raccordi

Tutti gli inserti filettati nei raccordi e giunti sono costruiti in ottone, permettendo così giunzioni a prova d'acqua con altri elementi in metallo impiegati nel sistema.

Versatilità

Il basso peso specifico facilita il trasporto e la messa in opera. Il sistema può essere usato in cantieri tradizionali, per la preparazione di costruzioni prefabbricate e per la creazione di moduli o pareti ad incasso.

Depositi

La superficie interna dei tubi e raccordi è così liscia che la formazione di calcare e altri depositi è praticamente esclusa.

Livello di disturbo acustico

La flessibilità del materiale e l'alto grado di isolamento riducono notevolmente il disturbo acustico causato dallo scorrere dell'acqua.

Conduttività termica

Grazie all'alto spessore dei tubi in plastica non occorre nessun isolamento ulteriore intorno ai tubi. Il basso fattore di conduttività termica del polipropilene elimina in gran parte la condensa sulla superficie esterna del tubo. Tuttavia, bisogna adeguarsi alle direttive applicate nei vari paesi.

- PP 0,24 W/mK - Polipropilene
- PE 0,35 W/mK - Polietilene
- Fe 50 W/mK - Ferro
- Cu 400 W/m - Rame



Tubo in barre da 4 mt. PN/20



in barre da 3 mt.

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / MT
20	100 metri	16002	1,55
25	60 metri	16003	2,79
32	40 metri	16004	4,31
40	20 metri	16005	7,17
20	75 metri	16002 H	1,55

Sorpasso PN/20



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	150 / 10	16502	2,29
25	100 / 10	16503	3,06
32	70 / 10	16504	4,45

Sorpasso stampato con derivazioni femmina



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	100 / 10	ST502V	3,55
25	50 / 10	ST503V	3,68

Manicotto PN/25



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	600 / 10	17002	0,57
25	400 / 10	17003	0,81
32	300 / 10	17004	1,02
40	200 / 5	17005	1,80

Gomito a 90° PN/25



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	500 / 10	17042	0,69
25	350 / 10	17043	0,88
32	200 / 10	17044	1,60
40	100 / 5	17045	2,68

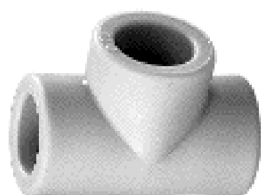
Riduzione PN/25



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
25/20	300 / 10	17603	0,74
32/20	250 / 10	17605	1,02
32/25	200 / 10	17606	1,02
40/32	300 / 5	17610	2,02

Gomito a 45° PN/25

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	200 / 10	17102	1,10
25	150 / 10	17103	1,40
32	100 / 10	17104	2,16
40	50 / 5	17105	2,87

**Derivazione a T 90°
PN/25**

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	400 / 10	17202	0,74
25	250 / 10	17203	1,10
32	100 / 10	17204	1,71
40	40 / 5	17205	3,04

**Gomito a 90°
maschio-femmina PN/25**

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	250 / 10	17062	0,76
25	150 / 10	17063	1,47
32	80 / 10	17064	2,17

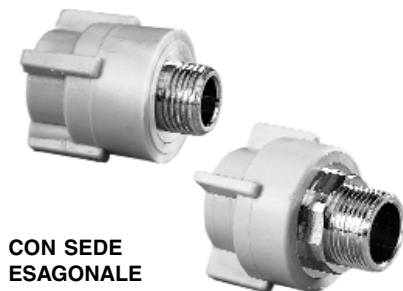
**Derivazione a T 90° ridotta
PN/25**

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
25 x 20 x 20	250 / 10	17250	1,77
25 x 20 x 25	250 / 10	17254	1,77
32 x 20 x 32	120 / 5	17273	2,10
32 x 25 x 32	120 / 5	17275	2,10
40 x 32 x 40	80 / 5	17309	4,40

Tappo di chiusura PN/25

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	400 / 10	17702	1,03
25	250 / 10	17703	1,25
32	150 / 10	17704	1,59
40	100 / 5	17705	2,24

Giunto Filettato MF PN/25



CON SEDE
ESAGONALE

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 M	100 / 10	18154	4,42
25 x 3/4 M	100 / 10	18157	6,02
32 x 1" M	50 / 5	18159	14,50
40 x 1" 1/4 M	30 / 5	18161	22,42

Giunto Filettato FF PN/25



CON SEDE
ESAGONALE

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 F	150 / 10	18104	4,07
25 x 3/4 F	100 / 10	18107	5,33
32 x 1" F	50 / 5	18109	11,11
40 x 1" 1/4 F	30 / 5	18111	19,19

Gomito Filettato con staffa PN/25



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 F	100 / 10	18004	4,48

Gomito Filettato PN/25



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 F	150 / 10	18204	4,07
25 x 3/4 F	100 / 10	18207	5,95
32 x 1" F	40 / 5	18209	14,47

Gomito Filettato Maschio PN/25



CON SEDE
ESAGONALE

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 M	100 / 10	18254	4,97
25 x 3/4 M	70 / 10	18257	7,24
32 x 1" M	40 / 5	18259	15,34

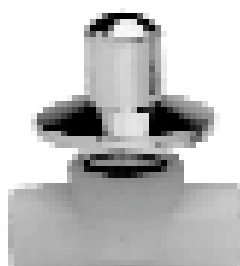
Derivazione a T 90° Filettata F PN/25



CON SEDE
ESAGONALE

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2 x 20	100 / 10	18304	5,09
25 x 3/4 x 25	70 / 10	18307	7,48
32 x 1" x 32	30 / 5	18309	13,60

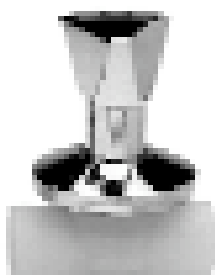
Rubinetto d'arresto con cappuccio PN/25



prolunga per rubinetto

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	1	77520	20,52
25	1	77530	20,52
20-25	1	80040	7,61

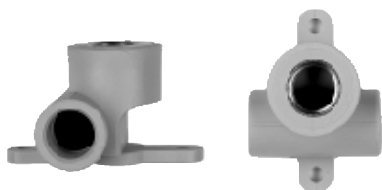
Rubinetto d'arresto con maniglia PN/25



prolunga per rubinetto

DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	1	77540	21,85
25	1	77550	21,85
20-25	1	80040	7,61

Tee di passaggio filettato



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 x 1/2" F	70 / 10	18024	6,22

Tappo di prova prolungato Rosso / Blu



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20 rosso	50	15413	0,78
20 blu	50	15414	0,78
25 rosso	50	15416	1,13
25 blu	50	15417	1,13

Matrice riparatori



	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
--	------------------------	--------------------	----------------------

	1	15080	62,76
--	---	-------	-------

Cesoia



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
----------------	------------------------	--------------------	----------------------

0/42	1	15002	53,57
------	---	-------	-------

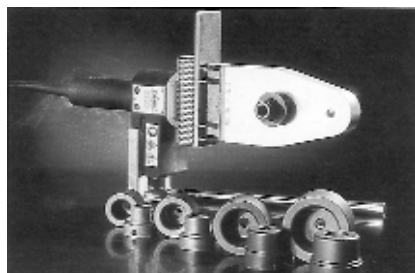
Tappo di riparazione



	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
--	------------------------	--------------------	----------------------

	1	21090	2,05
--	---	-------	------

Polifusore con termostato fisso in valigia metallica (senza matrici)



CE dir. europea 89/392

POTENZA watt	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
-----------------	------------------------	--------------------	----------------------

800 watt. da 0 a 63 mm.	1	69100	280,98
----------------------------	---	-------	--------

Matrici per polifusore



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
----------------	------------------------	--------------------	----------------------

20	1	15042	38,35
25	1	15043	48,25
32	1	15044	52,62
40	1	15045	62,54

Supporto per tubo posa esterna



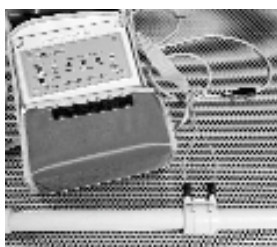
DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	75 / 3 mt	14902	3,71
25	75 / 3 mt	14903	4,03
32	75 / 3 mt	14904	4,77

Dima semplice di montaggio



	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
	50 / 1	15400	15,90

Saldatrice per manicotti elettrici



	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
	1	15255	1570,00

Manicotti elettrici



DIAMETRI mm	QUANTITÀ CONFEZIONE	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
20	35 / 1	14802	17,98
25	25 / 1	14803	18,70
32	20 / 1	14804	21,12

Pulitore per manicotti elettrici



	QUANTITÀ confezione ml	CODICE ARTICOLO	PREZZO EURO / CAD
	1.000	80340	16,64