



**Contenitori in
acciaio AISI 316 per
cartucce filtranti**

***Stainless steel
AISI 316 housings
for filter cartridges***

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316

La linea Filtro AISI 316, realizzata completamente in acciaio AISI 316, comprende:

- contenitori per cartucce modello standard
- contenitori per cartucce modello FilterOne
- contenitori per cartucce modello CL
- contenitori sanitari per cartucce modello standard

The Filtro AISI 316 line, completely made in stainless steel AISI 316, includes:

- *filter housings for cartridges model standard*
- *filter housings for cartridges model FilterOne*
- *filter housings for cartridges model CL*
- *sanitary filter housings for cartridges model standard*

CONTENITORI PER CARTUCCE MODELLO STANDARD
Filter housings for cartridges model standard



CONTENITORI PER CARTUCCE MODELLO FilterOne
Filter housings for cartridges model FilterOne



CONTENITORI PER CARTUCCE MODELLO CL
Filter housings for cartridges model CL



CONTENITORI SANITARI PER CARTUCCE STANDARD
Sanitary filter housings for cartridges model standard



CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AX

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AX
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30"
Attacchi - In/Out	3/4"F - 1"F

MATERIALE - Material

Vaso - Bowl	AISI 316 L
Testa - Head	AISI 316 L
Clamp - Clamp	AISI 316 L
O-Ring	VITON

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	15 bar
Pressione di scoppio - Burst pressure	60 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	100°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	3/4"F - 106 l/min; 1"F - 106 l/min;
Test di invecchiamento - Life test	200.000 cicli da 0 a 10 bar - 200.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

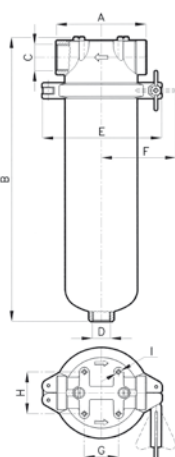
N° cartucce - N° cartridges	1
Tipo attacco - Type end caps	DOE
Diametro interno minimo/massimo - Inner diameter min./max.	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - Outer diameter max.	70 mm
Altezza - Height	9"3/4 - 20"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
A3030040	AX Testa acciaio AISI 316 Vaso in acciaio AISI 316 <i>AISI 316 stainless steel head</i> <i>AISI 316 stainless steel bowl</i>	9"3/4	3/4"F	110x354	1	2,74
A3030050		9"3/4	1"F	110x354	1	2,64
A3030060		20"	3/4"F	110x608	1	3,44
A3030070		20"	1"F	110x608	1	3,34
A3030080		30"	3/4"F	110x862	1	4,14
A3030090		30"	1"F	110x862	1	4,04



D: 1/2"
G: 42
H: 52
I: M6
E: 146



ACCESSORI - Accessories

Codice Code	Descrizione - Description
PN020010	Staffa singola metallo - Metal single bracket
PN020030	Staffa doppia metallo - Metal double bracket



CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316-3

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 - 3
Altezza - Height	20" - 30" - 40"
Attacchi - In/Out	2" M

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	2" M - 416 l/min (25 m³/h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

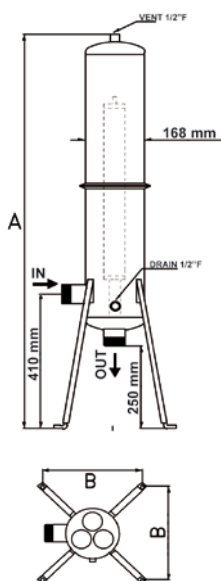
N° cartucce - N° cartridges	3
Tipo attacco - Type end caps	DOE
Diametro interno minimo/massimo - Inner diameter min./max.	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - Outer diameter max.	70 mm
Altezza - Height	20" - 30" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FMC316ST0320	FILTRO AISI 316 3x20"	20"	2"	1200x320	1	20
FMC316ST0330	FILTRO AISI 316 3x30"	30"	2"	1500x320	1	21
FMC316ST0340	FILTRO AISI 316 3x40"	40"	2"	1600x320	1	22



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316-7

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 - 7
Altezza - Height	20" - 30" - 40"
Attacchi - In/Out	2"1/2M

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	2"1/2M - 583 l/min (35 m³/h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

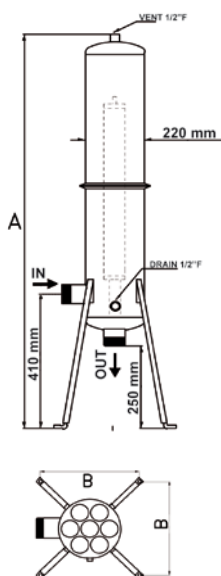
N° cartucce - N° cartridges	7
Tipo attacco - Type end caps	DOE
Diametro interno minimo/massimo - Inner diameter min./max.	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - Outer diameter max.	70 mm
Altezza - Height	20" - 30" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FMC316ST0720	FILTRO AISI 316 7x20"	20"	2"1/2	1190x355	1	27
FMC316ST0730	FILTRO AISI 316 7x30"	30"	2"1/2	1495x355	1	30
FMC316ST0740	FILTRO AISI 316 7x40"	40"	2"1/2	1610x355	1	34



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316 *Stainless Steel AISI 316 housings*

Filtro AISI 316

CARATTERISTICHE - *Features*

Modello - <i>Model</i>	FILTRO AISI 316
Altezza - <i>Height</i>	40"
Attacchi - <i>In/Out</i>	DN 100 - DN 150

MATERIALE - *Material*

Corpo - <i>Body</i>	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - <i>Body - Internal / Outer finishing</i>	Micropallinatura ceramica - <i>Ceramic blasted</i>
Clamps - <i>Clamps</i>	FE C45
Supporto - <i>Support</i>	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - *Design data*

Max pressione esercizio - <i>Max working pressure</i>	10 bar
Pressione di collaudo - <i>Hydraulic test pressure</i>	15 bar
Max temperatura di esercizio - <i>Max working temperature</i>	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - <i>Capacity empty at 2 bar (l/min)</i>	DN 100 - 1250 l/min (75 m ³ /h); DN 150 - 1833 l/min (110 m ³ /h)
Test di invecchiamento - <i>Life test</i>	1.000 cicli da 0 a 10 bar - <i>1.000 cycles from 0 to 10 bar</i>

CARTUCCE - *Cartridges*

N° cartucce - <i>N° cartridges</i>	15 - 22
Tipo attacco - <i>Type end caps</i>	DOE
Diametro interno minimo/massimo - <i>Inner diameter min./max.</i>	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - <i>Outer diameter max.</i>	70 mm
Altezza - <i>Height</i>	40"



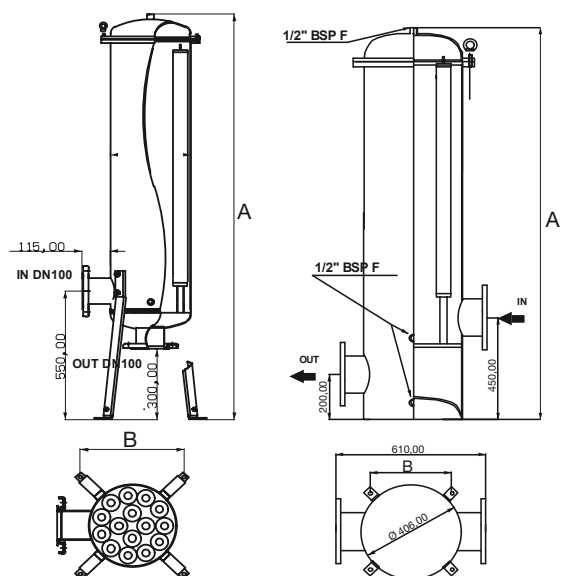
APPLICAZIONI - *Applications*

Trattamento acque - *Water treatment*

Codice <i>Code</i>	Descrizione - <i>Description</i>	Altezza <i>Height</i>	N° cartucce <i>N° cartridges</i>	In/Out <i>C</i>	Dimensioni <i>Dimensions</i> Ax B mm	Quantità <i>Quantity</i> BOX	Kg
FMC316ST1540	FILTRO AISI 316 15x40"	40"	15	DN 100	1740x385	1	80
FMC316ST2240	FILTRO AISI 316 22x40"	40"	22	DN 150	1730x330	1	138

FILTRO AISI 316 15x40"

FILTRO AISI 316 22x40"



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316
Altezza - Height	40"
Attacchi - In/Out	DN 150 - DN 200

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamps - Clamps	FE C45
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	8 bar (40x40") - 6,4 bar (60x40")
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	12 bar (40x40") - 9,6 bar (60x40")
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 150 - 3333 l/min (200 m ³ /h); DN 200 - 5000 l/min (300 m ³ /h)
Test di invecchiamento - Life test	1.000 cicli da 0 a 10 bar - 1.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

N° cartucce - N° cartridges	40 - 60
Tipo attacco - Type end caps	DOE
Diametro interno minimo/massimo - Inner diameter min./max.	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - Outer diameter max.	70 mm
Altezza - Height	40"



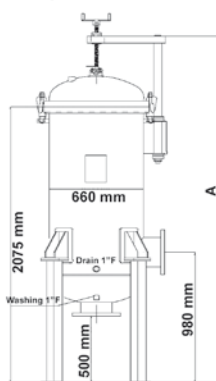
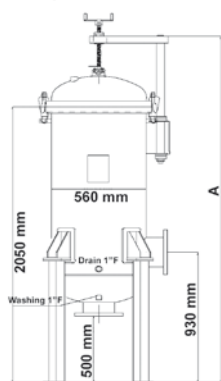
APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	N° cartucce N° cartridges	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX
FMC316ST4040	FILTRO AISI 316 40x40"	40"	40	DN 150	2540x650	1
FMC316ST6040	FILTRO AISI 316 60x40"	40"	60	DN 200	2605x720	1

FILTRO AISI 316 40x40"

FILTRO AISI 316 60x40"



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poichè sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:
- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

Certificati: ASME VIII / P.E.D.

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.
These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:
- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

Certificates: ASME VIII / P.E.D.

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316 FilterOne

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 FilterOne
Altezza - Height	23" - 40"
Attacchi - In/Out	DN 80

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 80 - 1000 l/min (60 m ³ /h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

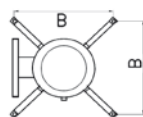
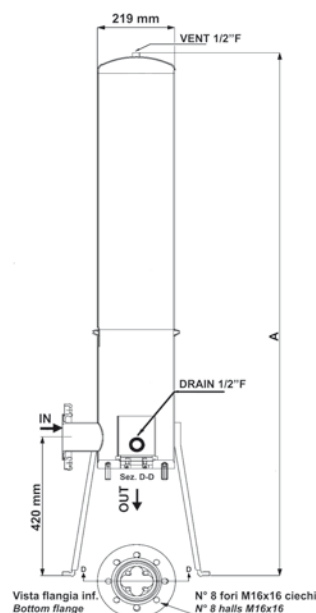
N° cartucce - N° cartridges	1
Tipo attacco - Type end caps	FON
Diametro interno - Inner diameter	76 mm (3")
Diametro esterno - Outer diameter	147,5 mm (5,8")
Altezza - Height	23" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FMC316FON0123	FILTRO AISI 316 FilterOne 1x23"	23"	DN 80	1280x355	1	24
FMC316FON0140	FILTRO AISI 316 FilterOne 1x40"	40"	DN 80	1600x355	1	28



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:
 - Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
 - Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997. These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:
 - Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
 - Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316 FilterOne

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 FilterOne
Altezza - Height	40"
Attacchi - In/Out	DN 150 - DN 200

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamps - Clamps	FE C45
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	8 bar (5x40") - 6,4 bar (8x40")
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	12 bar (5x40") - 9,6 bar (8x40")
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 150 - 3333 l/min (200 m ³ /h); DN 200 - 5500 l/min (330 m ³ /h)
Test di invecchiamento - Life test	1.000 cicli da 0 a 10 bar - 1.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

N° cartucce - N° cartridges	5 - 8
Tipo attacco - Type end caps	FON
Diametro interno - Inner diameter	76 mm (3")
Diametro esterno - Outer diameter	147,5 mm (5,8")
Altezza - Height	23" - 40"



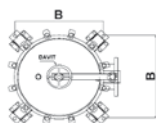
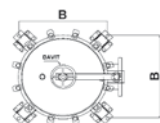
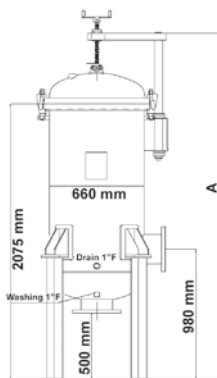
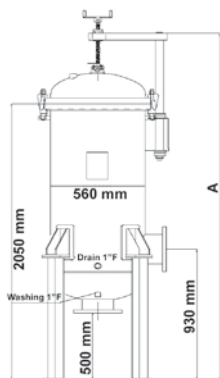
APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	N° cartucce N° cartridges	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX
FMC316FON0540	FILTRO AISI 316 FilterOne 5x40"	40"	5	DN 150	2540x650	1
FMC316FON0840	FILTRO AISI 316 FilterOne 8x40"	40"	8	DN 200	2605x720	1

FILTRO AISI 316 FilterOne 5x40"

FILTRO AISI 316 FilterOne 8x40"



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poichè sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:
- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

Certificati: ASME VIII / P.E.D.

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.
These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:
- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

Certificates: ASME VIII / P.E.D.

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316-CL

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 CL
Altezza - Height	20" - 40"
Attacchi - In/Out	DN 80

MATERIALE - Material

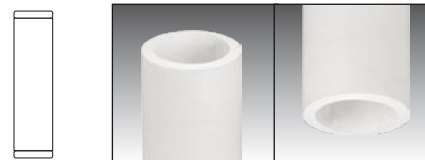
Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 80 - 1000 l/min (60 m ³ /h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

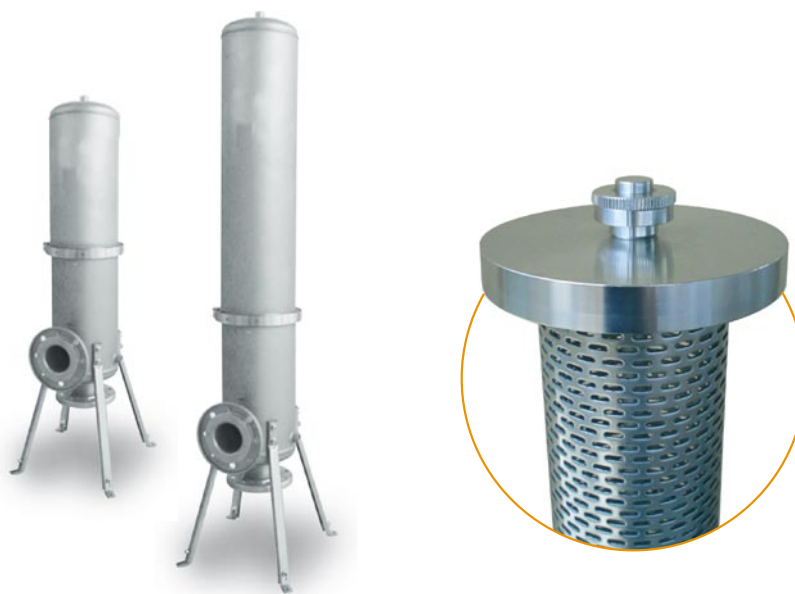
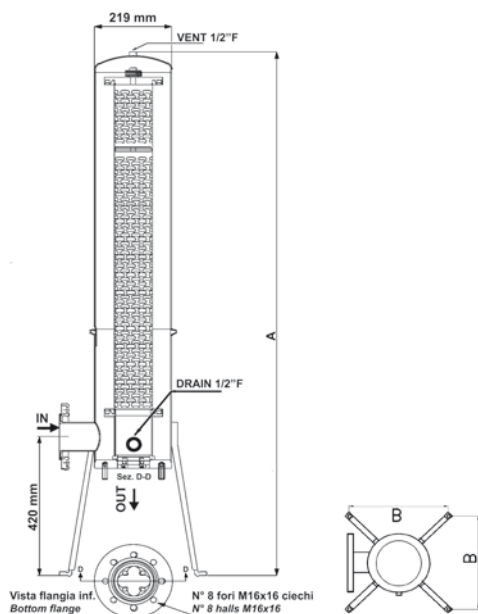
N° cartucce - N° cartridges	1
Tipo attacco - Type end caps	DOE CL
Diametro interno - Inner diameter	114,3 mm (4,5")
Diametro esterno - Outer diameter	152,4 mm (6")
Altezza - Height	20" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FMC316CL0120	FILTRO AISI 316 CL 1x20"	20"	DN 80	1200x355	1	33
FMC316CL0140	FILTRO AISI 316 CL 1x40"	40"	DN 80	1600x355	1	44



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316-CL

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 CL
Altezza - Height	40"
Attacchi - In/Out	DN 150 - DN 200

MATERIALE - Material

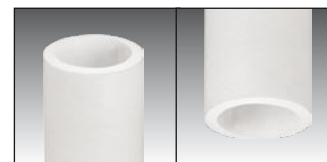
Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Micropallinatura ceramica - Ceramic blasted
Clamps - Clamps	FE C45
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	8 bar (5x40") - 6,4 bar (8x40")
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	12 bar (5x40") - 9,6 bar (8x40")
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 150 - 3333 l/min (200 m ³ /h); DN 200 - 5500 l/min (330 m ³ /h)
Test di invecchiamento - Life test	1.000 cicli da 0 a 10 bar - 1.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

N° cartucce - N° cartridges	5 - 8
Tipo attacco - Type end caps	DOE CL
Diametro interno - Inner diameter	114,3 mm (4,5")
Diametro esterno - Outer diameter	152,4 mm (6")
Altezza - Height	40"



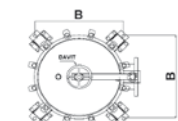
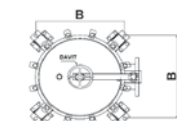
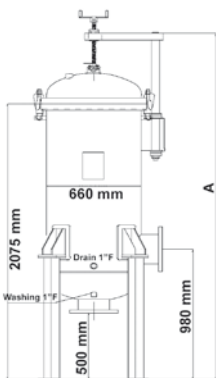
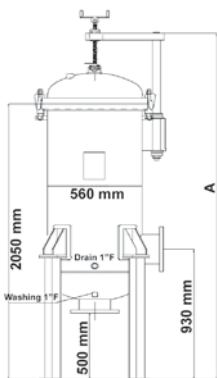
APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	N° cartucce N° cartridges	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX
FMC316CL0540	FILTRO AISI 316 CL 5x40"	40"	5	DN 150	2540x650	1
FMC316CL0840	FILTRO AISI 316 CL 8x40"	40"	8	DN 200	2605x720	1

FILTRO AISI 316 CL 5x40"

FILTRO AISI 316 CL 8x40"



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:
- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

Certificati: ASME VIII / P.E.D.

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.
These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:
- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

Certificates: ASME VIII / P.E.D.

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316 *Stainless Steel AISI 316 housings*

CARATTERISTICHE - *Features*

Modello - <i>Model</i>	FILTRO ECO AISI 316 - 3
Altezza - <i>Height</i>	20" - 30" - 40"
Attacchi - <i>In/Out</i>	2" M

MATERIALE - *Material*

Corpo - <i>Body</i>	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - <i>Body - Internal / Outer finishing</i>	Decappato - <i>Acid bath treated</i>
Clamp - <i>Clamp</i>	AISI 316 L
Supporto - <i>Support</i>	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - *Design data*

Max pressione esercizio - <i>Max working pressure</i>	10 bar
Pressione di collaudo - <i>Hydraulic test pressure</i>	15 bar
Max temperatura di esercizio - <i>Max working temperature</i>	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - <i>Capacity empty at 2 bar (l/min)</i>	2" M - 416 l/min (25 m ³ /h)
Test di invecchiamento - <i>Life test</i>	100.000 cicli da 0 a 10 bar - <i>100.000 cycles from 0 to 10 bar</i>

CARTUCCE - *Cartridges*

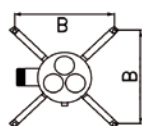
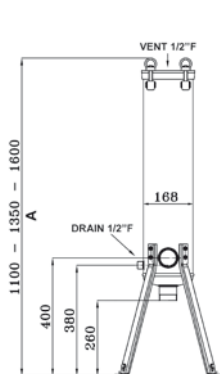
N° cartucce - <i>N° cartridges</i>	3
Tipo attacco - <i>Type end caps</i>	DOE
Diametro interno minimo/massimo - <i>Inner diameter min./max.</i>	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - <i>Outer diameter max.</i>	70 mm
Altezza - <i>Height</i>	20" - 30" - 40"



APPLICAZIONI - *Applications*

Trattamento acque - <i>Water treatment</i>
--

Codice <i>Code</i>	Descrizione - <i>Description</i>	Altezza <i>Height</i>	In/Out <i>C</i>	Dimensioni <i>Dimensions</i> AxB mm	Quantità <i>Quantity</i> BOX	Kg
FME316ST0320	FILTRO ECO AISI 316 3x20"	20"	2"	1100x350	1	19
FME316ST0330	FILTRO ECO AISI 316 3x30"	30"	2"	1350x350	1	20
FME316ST0340	FILTRO ECO AISI 316 3x40"	40"	2"	1600x350	1	21



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO ECO AISI 316 - 7
Altezza - Height	20" - 30" - 40"
Attacchi - In/Out	2"1/2M

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Decappato - Acid bath treated
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	2"1/2M - 583 l/min (35 m³/h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

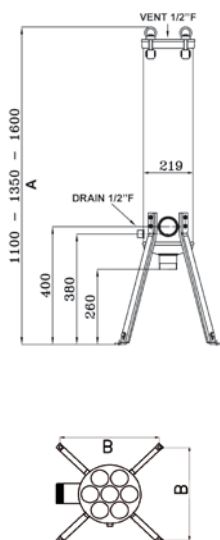
N° cartucce - N° cartridges	7
Tipo attacco - Type end caps	DOE
Diametro interno minimo/massimo - Inner diameter min./max.	26 mm / 30 mm
Diametro esterno massimo - Outer diameter max.	70 mm
Altezza - Height	20" - 30" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FME316ST0720	FILTRO ECO AISI 316 7x20"	20"	2"1/2	1100x385	1	26
FME316ST0730	FILTRO ECO AISI 316 7x30"	30"	2"1/2	1350x385	1	29
FME316ST0740	FILTRO ECO AISI 316 7x40"	40"	2"1/2	1600x385	1	33



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro ECO AISI 316
FilterOne

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO ECO AISI 316 FilterOne
Altezza - Height	23" - 40"
Attacchi - In/Out	DN 80

MATERIALE - Material

Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Decappato - Acid bath treated
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 80 - 1000 l/min (60 m³/h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

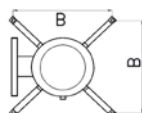
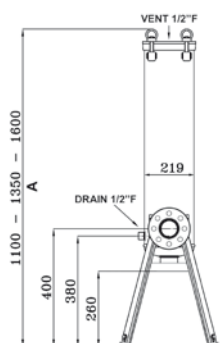
N° cartucce - N° cartridges	1
Tipo attacco - Type end caps	FON
Diametro interno - Inner diameter	76 mm (3")
Diametro esterno - Outer diameter	147,5 mm (5,8")
Altezza - Height	23" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FME316FO0123	FILTRO ECO AISI 316 FilterOne 1x23"	23"	DN 80	1100x385	1	23
FME316FO0140	FILTRO ECO AISI 316 FilterOne 1x40"	40"	DN 80	1600x385	1	27



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro ECO AISI 316 CL

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO ECO AISI 316 CL
Altezza - Height	20" - 40"
Attacchi - In/Out	DN 80

MATERIALE - Material

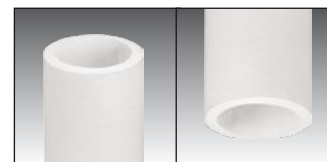
Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Decappato - Acid bath treated
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	EPDM

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	15 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Portata a vuoto 2 bar (l/min) - Capacity empty at 2 bar (l/min)	DN 80 - 1000 l/min (60 m³/h)
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

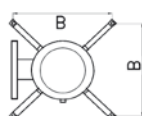
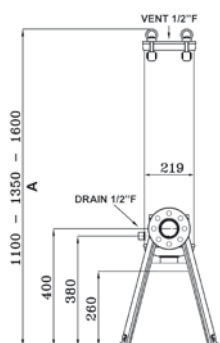
N° cartucce - N° cartridges	1
Tipo attacco - Type end caps	DOE CL
Diametro interno - Inner diameter	114,3 mm (4,5")
Diametro esterno - Outer diameter	152,4 mm (6")
Altezza - Height	20" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment

Codice Code	Descrizione - Description	Altezza Height	In/Out C	Dimensioni Dimensions AxB mm	Quantità Quantity BOX	Kg
FME316CL0120	FILTRO ECO AISI 316 CL 1x20"	20"	DN 80	1100x385	1	32
FME316CL0140	FILTRO ECO AISI 316 CL 1x40"	40"	DN 80	1600x385	1	43



Solo per membri della Comunità Europea.

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poiché sono inclusi nell'articolo n. 3 par. 3 della normativa P.E.D. 97/23/CE del 29 Maggio 1997. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata e indicato nei seguenti articoli:

- Articolo n. 9 Classificazione fluidi par. 2.1-2.2-3
- Articolo n. 3 Requisiti tecnici par. 1.1 e 1.2

European Community members only

These filters are free of the "CE" stamp since they are included in the article n. 3 para 3 of the P.E.D. 97/23/CE of 29 May 1997.

These filters can be used only with the fluid and design that respect the conditions established by the directive above mentioned as shown in the following:

- Article n. 9 fluid classification para 2.1-2.2-3
- Article n. 3 technical requirements para 1.1 and 1.2

CONTENITORI IN ACCIAIO AISI 316
Stainless Steel AISI 316 housings

Filtro AISI 316 PH

CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	FILTRO AISI 316 PH
Altezza - Height	(9"3/4) - 10" - 20" - 30" - 40"
Attacchi - In/Out	Weld - DIN 11851 - Clamp - Flanges DIN 2633

MATERIALE - Material

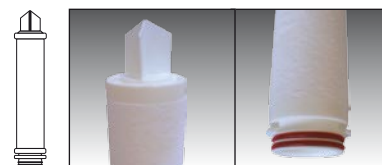
Corpo - Body	AISI 316 L
Corpo - Finitura interna / esterna - Body - Internal / Outer finishing	Elettrolucidato - Mechanical polishing (RA < 0,8 micron)
Clamp - Clamp	AISI 316 L
Supporto - Support	AISI 316 L
O-Ring	Silicone - Silicon

DATI DI PROGETTO - Design data

Max pressione esercizio - Max working pressure	10 bar
Pressione di collaudo - Hydraulic test pressure	14,5 bar
Max temperatura di esercizio - Max working temperature	80°C
Test di invecchiamento - Life test	100.000 cicli da 0 a 10 bar - 100.000 cycles from 0 to 10 bar

CARTUCCE - Cartridges

N° cartucce - N° cartridges	1 - 3 - 5 - 8 - 12 - 18 - 24 - 30
Tipo attacco - Type end caps	Code 7 (226 - O-ring/spear)
Diametro interno - Inner diameter	30 mm
Diametro esterno - Outer diameter	70 mm
Altezza - Height	(9"3/4) - 10" - 20" - 30" - 40"



CARTUCCE - Cartridges

N° cartucce - N° cartridges	1 - 3 - 5 - 8 - 12 - 18 - 24 - 30
Tipo attacco - Type end caps	Code 8 (222 - O-ring/spear)
Diametro interno - Inner diameter	30 mm
Diametro esterno - Outer diameter	70 mm
Altezza - Height	(9"3/4) - 10" - 20" - 30" - 40"



APPLICAZIONI - Applications

Trattamento acque - Water treatment



Solo per membri della Comunità Europea.

Certificati: P.E.D.

European Community members only

Certificates: P.E.D.

NOTE
Note





Everblue s.r.l.

Via Caduti del lavoro
43043 Borgo Val di Taro (Parma) - Italy
Tel. +39-0525-920108 - Fax +39-0525-90177
E-mail: info@everblue.it - www.everblue.it