



**Cartucce filtranti  
di profondità.  
Modello: standard**

***Depth filtration  
cartridges.  
Model: standard***

## CARTUCCIA DI PROFONDITÀ Depth filtration cartridges

### INTRODUZIONE

Le cartucce filtranti di profondità Everblue garantiscono:

- qualità
- efficienza
- risparmio

Grazie alle loro particolari caratteristiche, le cartucce Everblue sono utilizzate in diversi settori:

- trattamento acque
- elettronico / nucleare
- biotecnologiche / chimica fine
- alimentare / bevande
- vernici / rivestimenti
- farmaceutico / cosmetico
- chimica di base / petrolchimica
- industria generale

Everblue fornisce inoltre un servizio di supporto tecnico specializzato in grado di seguire le sempre più esigenti richieste del mercato

### Introduction

The depth filter cartridges of Everblue guarantee:

- quality
- efficiency
- cost effectiveness

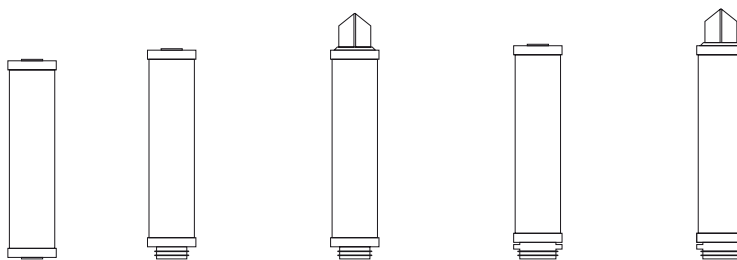
Thanks to their particular characteristics, Everblue cartridges are utilised in many different applications:

- water treatment
- electronics / nuclear
- biotechnologies / fine chemicals
- food and drink
- paints / coatings
- pharmaceutical / cosmetics
- base chemicals / petrochemical
- general industry

Everblue offers full technical support in all of the above markets.

### TABELLA ATTACCHI CARTUCCE - End caps list

Attacchi	DOE	Code 3 222 O-ring/flat	Code 8 222 O-ring/spear	Code 7 F 226 O-ring/flat	Code 7 226 O-ring/spear
CODICE	N/A	3	8	7F	7



### TABELLA CODICI CARTUCCE - Cartridge code list

Modello Model	Altezza Height		Micron		Attacco Connection		Guarnizioni Seals	
FA	9"3/4	09	0,5	005	DOE	-	Buna N	B
N85 F	20"	20	1	01	3	3	Viton	V
N95 F	30"	30	3	03	8	8	Neoprene	N
N95	40"	40	5	05	7F	7F	Silicone	S
N99			10	10			Teflon	T
			20	20			Vinil plastisol	V P
			30	30			PVC	PVC
			50	50	7	7	EPR	P

**CARTUCCIA IN FILO AVVOLTO DI POLIPROPILENE**  
*Wound polypropylene cartridge*

**FA**

**CARATTERISTICHE - Features**

Modello - Model	FA
Tipo - Type	Filo avvolto - Wound PP
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30" - 40"
Diametro interno Internal diameter	28 mm
Diametro Esterno External diameter	63 mm
Micron - Micron	1 - 5 - 10 - 20
Efficienza - Efficiency	80%

**PRESSIONE - Pressure**

Max. pressione esercizio Max working pressure	6 bar
Max. differenza di pressione suggerita Max. differential pressure suggested	3 bar



**MATERIALE - Material**

Materiale filtrante - Filtration material	Polipropilene - Polypropylene
Supporto interno - Internal Core	Polipropilene - Polypropylene
Supporto esterno - External Core	Nessuno - None
Attacchi - End caps	Nessuno - None

**TEMPERATURA - Temperature**

Max. temperatura di esercizio Max working temperature	80°C
--	------

**TIPO ATTACCHI - Type end caps**

DOE	
	
O-ring options	Code
Nessuna / None	

**APPLICAZIONE - Applications**

Trattamento acque - Water treatment	Acqua di mare e acqua salmastra - Sea water and brackish water
-------------------------------------	--

**ALTRE APPLICAZIONI CON APPROVAZIONE SCRITTA DEL PRODUTTORE - Other applications only after written approval of the manufacturer:**

Elettronico/Nucleare - Electronic/Nuclear	Industria generale - General Industrial
Biotechologie/chimica fine - Biotechnology/Fine chemicals	Chimica di base/Petrochimica - Bulk chemicals/Petrochemicals
Alimentare/Bevande - Food/Beverage	Galvanico - Galvanic
Pitture vernici/Rivestimenti/Resine - Coatings/Resins	

Codice Code	Descrizione Description	Altezza Height	Micron <sup>2</sup>	Flow l/h <sup>1</sup>	Quantità Quantity BOX	Kg	
FA0901	FA 09-01	9"3/4	1	300	72	19,20	
FA0905	FA 09-05	9"3/4	5	800	72	19,20	
FA0910	FA 09-10	9"3/4	10	1100	72	14,90	
FA0920	FA 09-20	9"3/4	20	1700	72	13,60	
FA2001	FA 20-01	20"	1	600	36	16,30	
FA2005	FA 20-05	20"	5	1600	36	14,40	
FA2010	FA 20-10	20"	10	2200	36	14,40	
FA2020	FA 20-20	20"	20	2500	36	13,20	
FA3001	FA 30-01	30"	1	900	20	13,30	
FA3005	FA 30-05	30"	5	2400	20	12,00	
FA3010	FA 30-10	30"	10	3300	20	12,00	
FA3020	FA 30-20	30"	20	3400	20	10,60	
FA4001	FA 40-01	40"	1	1200	20	19,10	
FA4005	FA 40-05	40"	5	3200	20	17,80	
FA4010	FA 40-10	40"	10	4000	20	17,80	
FA4020	FA 40-20	40"	20	4000	20	17,00	



1 - Portata max in lt/h di acqua a 20°C e differenza di pressione 0,15 bar  
2 - Altri gradi di filtrazione disponibili su richiesta: 3, 30, 50, 100 micron

1 - Max water flow rate at 20°C and differential pressure 0,15 bar.  
2 - Other filtration gradients available upon request: 3, 30, 50, 100 micron

## CARTUCCIA IN POLIPROPILENE MELT BLOWN Melt Blown polypropylene cartridge

N85 F

### CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	N85 F
Tipo - Type	Melt blown - Melt blown
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30" - 40"
Diametro interno Internal diameter	28 mm
Diametro Esterno External diameter	63 mm
Micron - Micron	1 - 5 - 10 - 20
Efficienza - Efficiency	80%

### PRESSIONE - Pressure

Max. pressione esercizio Max working pressure	6 bar
Max. differenza di pressione suggerita Max. differential pressure suggested	3 bar



### MATERIALE - Material

Materiale filtrante - Filtration material	Polipropilene - Polypropylene
Supporto interno - Internal Core	Nessuno - None
Supporto esterno - External Core	Nessuno - None
Attacchi - End caps	Nessuno - None

### TEMPERATURA - Temperature

Max. temperatura di esercizio Max working temperature	80°C
--	------

### TIPO ATTACCHI - Type end caps

DOE	
	
O-ring options	Code
Nessuna / None	

### APPLICAZIONE - Applications

Trattamento acque - Water treatment	Acqua di mare e acqua salmastra - Sea water and brackish water
-------------------------------------	--

### ALTRE APPLICAZIONI CON APPROVAZIONE SCRITTA DEL PRODUTTORE - Other applications only after written approval of the manufacturer:

Elettronico/Nucleare - Electronic/Nuclear	Industria generale - General Industrial
Biotechologie/chimica fine - Biotechnology/Fine chemicals	Chimica di base/Petrochimica - Bulk chemicals/Petrochemicals
Alimentare/Bevande - Food/Beverage	Galvanico - Galvanic
Pitture vernici/Rivestimenti/Resine - Coatings/Resins	

Codice Code	Descrizione Description	Altezza Height	Micron <sup>2</sup>	Flow l/h <sup>1</sup>	Quantità Quantity BOX	Kg	
N85F0901	N85F 09-01	9"3/4	1	200	40	6,00	
N85F0905	N85F 09-05	9"3/4	5	700	40	6,00	
N85F0910	N85F 09-10	9"3/4	10	1000	40	6,00	
N85F0920	N85F 09-20	9"3/4	20	1400	40	6,00	
N85F2001	N85F 20-01	20"	1	400	20	6,00	
N85F2005	N85F 20-05	20"	5	1400	20	6,00	
N85F2010	N85F 20-10	20"	10	1800	20	6,00	
N85F2020	N85F 20-20	20"	20	2000	20	6,00	
N85F3001	N85F 30-01	30"	1	600	20	9,00	
N85F3005	N85F 30-05	30"	5	2100	20	9,00	
N85F3010	N85F 30-10	30"	10	3000	20	9,00	
N85F3020	N85F 30-20	30"	20	4200	20	9,00	
N85F4001	N85F 40-01	40"	1	800	20	12,00	
N85F4005	N85F 40-05	40"	5	2800	20	12,00	
N85F4010	N85F 40-10	40"	10	3600	20	12,00	
N85F4020	N85F 40-20	40"	20	4000	20	12,00	



1 - Portata max in lt/h di acqua a 20°C e differenza di pressione 0,15 bar  
2 - Altri gradi di filtrazione disponibili su richiesta: 50, 100 micron

1 - Max water flow rate at 20°C and differential pressure 0,15 bar.  
2 - Other filtration gradients available upon request: 50, 100 micron

**CARTUCCIA IN POLIPROPILENE MELT BLOWN**  
**Melt Blown polypropylene cartridge**

**N95 F**

**CARATTERISTICHE - Features**

Modello - Model	N95 F
Tipo - Type	Melt blown - Melt blown
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30" - 40"
Diametro interno Internal diameter	28 mm
Diametro Esterno External diameter	63 mm
Micron - Micron	1 - 5 - 10 - 20
Efficienza - Efficiency	95%

**MATERIALE - Material**

Materiale filtrante - Filtration material	Polipropilene - Polypropylene
Supporto interno - Internal Core	Polipropilene - Polypropylene
Supporto esterno - External Core	Nessuno - None
Attacchi End caps	Nessuno per attacco tipo DOE Polipropilene per cod. 3, 8, 7F, 7 None for DOE type Polypropylene for code 3, 8, 7F, 7





**PRESSIONE - Pressure**

Max. pressione esercizio Max working pressure	6 bar
Max. differenza di pressione suggerita Max. differential pressure suggested	3 bar

**TEMPERATURA - Temperature**

Max. temperatura di esercizio Max working temperature	80°C
--	------

**TIPO ATTACCHI - Type end caps**

DOE	Code 3 - 222 O-ring/flat	Code 8 - 222 O-ring/spear	Code 7F - 226 O-Ring/flat	Code 7 - 226 O-Ring/spear
				
O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options
Code	Code	Code	Code	Code
Nessuna - None	Silicone S	Silicone S	Silicone S	Silicone S
	Viton V	Viton V	Viton V	Viton V
	Buna B	Buna B	Buna B	Buna B

**APPLICAZIONE - Applications**

Trattamento acque - Water treatment	Acqua di mare e acqua salmastra - Sea water and brackish water
-------------------------------------	--

**ALTRE APPLICAZIONI CON APPROVAZIONE SCRITTA DEL PRODUTTORE - Other applications only after written approval of the manufacturer:**

Elettronico/Nucleare - Electronic/Nuclear	Industria generale - General Industrial
Biotechologie/chimica fine - Biotechnology/Fine chemicals	Chimica di base/Petrochimica - Bulk chemicals/Petrochemicals
Alimentare/Bevande - Food/Beverage	Galvanico - Galvanic
Pitture vernici/Rivestimenti/Resine - Coatings/Resins	

Codice Code	Descrizione Description	Altezza Height	Micron <sup>2</sup>	Flow l/h <sup>1</sup>	Quantità Quantity BOX	Kg
N95F0901	N95F 09-01	9" 3/4	1	600	60	10,50
N95F0905	N95F 09-05	9" 3/4	5	1000	60	12,00
N95F0910	N95F 09-10	9" 3/4	10	1500	60	12,00
N95F0920	N95F 09-20	9" 3/4	20	1900	60	12,00
N95F2001	N95F 20-01	20"	1	1200	30	12,70
N95F2005	N95F 20-05	20"	5	2000	30	12,70
N95F2010	N95F 20-10	20"	10	2300	30	12,70
N95F2020	N95F 20-20	20"	20	2500	30	12,70
N95F3001	N95F 30-01	30"	1	1800	15	7,50
N95F3005	N95F 30-05	30"	5	3000	15	7,50
N95F3010	N95F 30-10	30"	10	3100	15	7,50
N95F3020	N95F 30-20	30"	20	3200	15	7,50
N95F4001	N95F 40-01	40"	1	2400	15	11,00
N95F4005	N95F 40-05	40"	5	4000	15	11,00
N95F4010	N95F 40-10	40"	10	4000	15	11,00
N95F4020	N95F 40-20	40"	20	4000	15	11,00



1 - Portata max in lt/h di acqua a 20°C e differenza di pressione 0,15 bar  
 2 - Altri gradi di filtrazione disponibili su richiesta: 3, 30, 50, 90 micron  
 3 - Prezzo per attacco DOE. Per attacchi codice 3, 8, 7F, 7 aggiungere € 18,74

1 - Max water flow rate at 20°C and differential pressure 0,15 bar.  
 2 - Other filtration gradients available upon request: 3, 30, 50, 90 micron  
 3 - Price for DOE model. For end caps code 3, 8, 7F, 7 add € 18,74

## Cartucce di profondità - Depth filtration cartridges

### CARTUCCIA IN POLIPROPILENE MELT BLOWN Melt Blown polypropylene cartridge

N95

#### CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	N95 (Dual gradient)
Tipo - Type	Melt blown - Melt blown
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30" - 40"
Diametro interno Internal diameter	28 mm
Diametro Esterno External diameter	68 mm
Micron - Micron	1-10 / 5-20 / 20-50 Dual gradient
Efficienza - Efficiency	95%

#### PRESSIONE - Pressure

Max. pressione esercizio Max working pressure	6 bar
Max. differenza di pressione suggerita Max. differential pressure suggested	3 bar






#### MATERIALE - Material

Materiale filtrante - Filtration material	Polipropilene - Polypropylene
Supporto interno - Internal Core	Polipropilene - Polypropylene
Supporto esterno - External Core	Nessuno - None
Attacchi End caps	Nessuno per attacco tipo DOE Polipropilene per cod. 3, 8, 7F, 7 None for DOE type Polypropylene for code 3, 8, 7F, 7

#### TEMPERATURA - Temperature

Max. temperatura di esercizio Max working temperature	80°C
--	------

#### TIPO ATTACCHI - Type end caps

DOE	Code 3 - 222 O-ring/flat	Code 8 - 222 O-ring/spear	Code 7F - 226 O-Ring/flat	Code 7 - 226 O-Ring/spear
				
O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options
Code	Code	Code	Code	Code
Nessuna - None	Silicone S	Silicone S	Silicone S	Silicone S
	Viton V	Viton V	Viton V	Viton V
	Buna B	Buna B	Buna B	Buna B

#### APPLICAZIONE - Applications

Trattamento acque - Water treatment	Acqua di mare e acqua salmastra - Sea water and brackish water
-------------------------------------	--

#### ALTRE APPLICAZIONI CON APPROVAZIONE SCRITTA DEL PRODUTTORE - Other applications only after written approval of the manufacturer:

Elettronico/Nucleare - Electronic/Nuclear	Industria generale - General Industrial
Biotechologie/chimica fine - Biotechnology/Fine chemicals	Chimica di base/Petrochimica - Bulk chemicals/Petrochemicals
Alimentare/Bevande - Food/Beverage	Galvanico - Galvanic
Pitture vernici/Rivestimenti/Resine - Coatings/Resins	

Codice Code	Descrizione Description	Altezza Height	Micron	Flow l/h <sup>1</sup>	Quantità Quantity BOX	Kg
N950901	N95 09-01	9" 3/4	1-10	720	60	11,50
N950905	N95 09-05	9" 3/4	5-20	1200	60	11,50
N950920	N95 09-20	9" 3/4	20-50	2280	60	11,50
N952001	N95 20-01	20"	1-10	1440	30	13
N952005	N95 20-05	20"	5-20	2400	30	13
N952020	N95 20-20	20"	20-50	3000	30	13
N953001	N95 30-01	30"	1-10	2160	15	8
N953005	N95 30-05	30"	5-20	3600	15	8
N953020	N95 30-20	30"	20-50	3840	15	8
N954001	N95 40-01	40"	1-10	2880	15	12
N954005	N95 40-05	40"	5-20	4800	15	12
N954020	N95 40-20	40"	20-50	5000	15	12



1 - Portata max in lt/h di acqua a 20°C e differenza di pressione 0,15 bar  
2 - Prezzo per attacco DOE. Per attacchi codice 3, 8, 7F, 7 aggiungere € 18,74

1 - Max water flow rate at 20°C and differential pressure 0,15 bar.  
2 - Price for DOE model. For end caps code 3, 8, 7F, 7 add € 18,74

## CARTUCCIA IN POLIPROPILENE MELT BLOWN Melt Blown polypropylene cartridge

N99

### CARATTERISTICHE - Features

Modello - Model	N99
Tipo - Type	Melt blown - Melt blown
Altezza - Height	9"3/4 - 20" - 30" - 40"
Diametro interno Internal diameter	28 mm
Diametro Esterno External diameter	63 mm
Micron - Micron	0,5 - 1 - 5 - 10
Efficienza - Efficiency	99,8% assoluto

### MATERIALE - Material

Materiale filtrante - Filtration material	Polipropilene - Polypropylene
Supporto interno - Internal Core	Polipropilene - Polypropylene
Supporto esterno - External Core	Nessuno - None
Attacchi End caps	Nessuno per attacco tipo DOE Polipropilene per cod. 3, 8, 7F, 7 None for DOE type Polypropylene for code 3, 8, 7F, 7

### PRESSIONE - Pressure

Max. pressione esercizio Max working pressure	6 bar
Max. differenza di pressione suggerita Max. differential pressure suggested	3 bar

### TEMPERATURA - Temperature

Max. temperatura di esercizio Max working temperature	80°C
--	------

### TIPO ATTACCHI - Type end caps

DOE	Code 3 - 222 O-ring/flat	Code 8 - 222 O-ring/spear	Code 7F - 226 O-Ring/flat	Code 7 - 226 O-Ring/spear
O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options	O-ring options
Nessuna - None	Silicone	Silicone	Silicone	Silicone
	Viton	Viton	Viton	Viton
	Buna	Buna	Buna	Buna
Code	Code	Code	Code	Code
	S	S	S	S
	V	V	V	V
	B	B	B	B

### APPLICAZIONE - Applications

Trattamento acque - Water treatment	Acqua di mare e acqua salmastra - Sea water and brackish water
-------------------------------------	--

### ALTRE APPLICAZIONI CON APPROVAZIONE SCRITTA DEL PRODUTTORE - Other applications only after written approval of the manufacturer:

Elettronico/Nucleare - Electronic/Nuclear	Industria generale - General Industrial
Biotechologie/chimica fine - Biotechnology/Fine chemicals	Farmaceutico/Cosmetico - Pharmaceutical/Cosmetics
Alimentare/Bevande - Food/Beverage	Chimica di base/Petrochimica - Bulk chemicals/Petrochemicals
Pitture vernici/Rivestimenti/Resine - Coatings/Resins	

Codice Code	Descrizione Description	Altezza Height	Micron <sup>2</sup>	Flow l/h <sup>1</sup>	Quantità Quantity BOX	Kg
N9909005	N99 09-0,5	9"3/4	0,5	250	75	12
N990901	N99 09-01	9"3/4	1	300	75	12
N990905	N99 09-05	9"3/4	5	600	75	12
N990910	N99 09-10	9"3/4	10	800	75	12
N9920005	N99 20-0,5	20"	0,5	400	30	14
N992001	N99 20-01	20"	1	550	30	14
N992005	N99 20-05	20"	5	1100	30	14
N992010	N99 20-10	20"	10	1500	30	14
N9930005	N99 30-0,5	30"	0,5	600	15	7,50
N993001	N99 30-01	30"	1	800	15	7,50
N993005	N99 30-05	30"	5	1600	15	7,50
N993010	N99 30-10	30"	10	2200	15	7,50
N9940005	N99 40-0,5	40"	0,5	800	15	11
N994001	N99 40-01	40"	1	1000	15	11
N994005	N99 40-05	40"	5	2000	15	11
N994010	N99 40-10	40"	10	4000	15	11



1 - Portata max in lt/h di acqua a 20°C e differenza di pressione 0,15 bar  
 2 - Altri gradi di filtrazione disponibili su richiesta: 20 micron  
 3 - Prezzo per attacco DOE. Per attacchi codice 3, 8, 7F, 7 aggiungere € 18,74

1 - Max water flow rate at 20°C and differential pressure 0,15 bar.  
 2 - Other filtration gradients available upon request: 20 micron  
 3 - Price for DOE model. For end caps code 3, 8, 7F, 7 add € 18,74



**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](mailto:info@everblue.it) - [www.everblue.it](http://www.everblue.it)