



*Filtro dissabbiatore. Testa a ghiera in polipropilene.  
Tazza trasparente, completo di cartuccia lavabile 50u*

FCR08	attacchi ortogonali mc	1/2"	mc/h=0,9	€ 28,00
FCR35	attacchi in linea mc	1"	mc/h=4,0	€ 52,00

*Filtro dissabbiatore. Testa a ghiera in ottone cromato  
Tazza trasparente, completo di cartuccia lavabile 50u*



FCP070		1"	mc/h=4,0	€ 260,00
FCP090		1"1/4	mc/h=5,5	€ 337,00

*Filtro dissabbiatore. Testa a ghiera in ottone cromato  
Tazza trasparente, completo di cartuccia lavabile 50u  
in acciaio inox*

FCP120		1"1/2	mc/h=10,0	€ 527,00
FCP180		2"	mc/h=15,0	€ 527,00

## FILTRI AUTOPULENTI NOBEL

*Filtro autopulente semiautomatico  
Testa e fascia di chiusura in ottone  
Cartuccia AISI304, 50u completo di manometro*



FTA 050		3/4"	mc/h=3,0	€ 358,00
FTA 070		1"	mc/h=4,0	€ 358,00
FTA 090		11/4"	mc/h=5,5	€ 436,00
FTA 120		11/2"	mc/h=8,5	€ 663,00
FTA 180		2"	mc/h=10,5	€ 663,00

*Filtro autopulente semi automatico  
corpo in bronzo con elementi filtranti inox (manometri compresi)*

ML065		DN 65	mc/h=30,0	€ 1.775,00
ML080		DN80	mc/h=45,0	€ 3.108,00
ML100		DN 100	mc/h=60,0	€ 3.200,00

*Tutte le apparecchiature sono conformi al D.M.443/90*

# FILTRI AUTOPULENTI AUTOMATICI NOBEL

*Filtro autopulente automatico.*

*Testa in ottone cromato. Tazza in TROGAMID-T trasparente*

*Cartuccia AISI 304, 50um*

*Completo di manometro ed elettrovalvola di scarico.*



FTA 050/E		3/4"	mc/h=3,0	€ 540,00
FTA 070/E		1"	mc/h=4,0	€ 540,00
FTA 090/E		1 1/4"	mc/h=5,5	€ 603,00
FTA 120/E		1 1/2"	mc/h=8,5	€ 904,00
FTA 180/E		2"	mc/h=10,5	€ 904,00

FTA-A	Automatismo temporizzato per FTA	€ 198,00
-------	----------------------------------	----------

*Filtro autopulente automatico. Corpo in bronzo fuso.*

*Elemento filtrante inox AISI 304 90um.*

*Completo di manometri e con logica elettronica programmabile a tempo.*

ML065/AT		DN65	mc/h=30,0	€ 4.733,00
ML080/AT		DN80	mc/h=45,0	€ 6.377,00
ML100/AT		DN100	mc/h=60,0	€ 6.461,00

## ADDOLCITORI PER CENTRALI TERMICHE

Temperatura esercizio: 5÷40°C

Alimentazione elettrica: 220V 50/60 Hz 10W

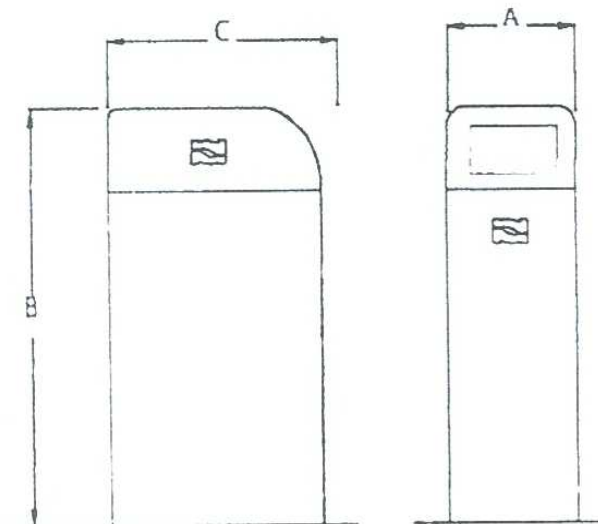
Tensione di funzionamento: 12V 50Hz

Con trasformatore incorporato

Modello	Portata max	Ciclo	Resine	Sale x ciclo	Attacchi
	mc/h	mc x °Fr	Lt.	Kg.	
AC60	1.02	60	10	1,5	1"
AC90	1.08	90	15	2,25	1"
AC150	2.04	150	25	3,75	1"

### DIMENSIONI (mm) & PESI

Modello	Larghezz	Altezza	Profondit	Kg.	
	a	B	à		
	A	B	C		
AC60	320	670	600	30	
AC90	320	1010	600	35	
AC150	320	1140	600	50	



Modello	Attacchi	Potenzialità Impianto/KW			€
AC/AT60	1"	<200-250			1.248,00
AC/AT90	1"	<300-400			1.332,00
AC/AT150	1"	<450-550			1.442,00

Novità

# ADDOLCITORI AUTOMATICI A COMANDO TEMPORIZZATO ELETTRONICO NOBEL



## AS/T

Addolcitori automatici a comando temporizzato. Bombola in vetroresina resine idonee per uso alimentare, valvola per il comando automatico della rigenerazione con programmatore elettronico. Serbatoio salamoia in materiale plastico antiurto.

	mc/h	mc x fr	lt				€
AS090/T	1.6	90	15		1"		1.153,00
AS 150/T	2.4	150	25		1"		1.251,00
AS 210/T	2.8	210	35		1"		1.332,00
AS 300/T	3.2	300	50		1"		1.522,00
AS 450/T	4.1	450	75		1"		1.866,00
AS 600/T	4.2	450	75		1"		2.339,00
AS 800/T	4.3	450	75		1"1/4		2.720,00

**\*I modelli con l'asterisco vengono forniti con le resine da caricare a cura dell'acquirente**

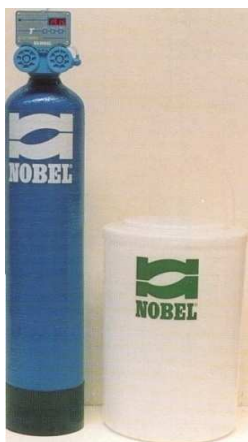
AS1050/T	5.0	1050	175		1"1/4		€ 3.679,00
AS1055/T	8.0	1050	175		1"1/2		€ 4.140,00
AS1350/T	9.0	1350	225		1"1/2		€ 4.439,00
AS1355/T	11.5	1350	225		1"1/2		€ 6.196,00
AS1955/T	16.0	1950	325		2"		€ 7.500,00
AS3000/T	18.0	3000	500		2"		€ 10.376,00
AS4300/T	20.0	4300	725		2"		€ 12.997,00

Dispositivo brevettato per la disinfezione delle resine durante la rigenerazione

CL 90	Idoneo per tutta la serie AS/T ESCLUSI AS3000/T e AS4300/T	€	341,00
CL 180	Idoneo SOLO per i modelli AS3000/T e AS4300/T	€	944,00

ACCESSORI (consigliati): By Pass completo di valvola di ritegno, valvola di intercettazione, REGOLATORE DI DUREZZA RESIDUA, valvola di sovralimentazione.

By Pass S	Per modelli c/attacchi da 1" e da 1"1/4	€	107,00
By Pass S2	Per modelli c/attacchi da 1"1/2	€	123,00



Allestimento per il trattamento di acqua potabile

(Conforme al decreto ministero sanità N.443 21.12.90)

# ADDOLCITORI AUTOMATICI A COMANDO MISTO

## TEMPO-VOLUME NOBEL



### AS/SV

Addolcitori automatici a comando misto tempo-volume.

Bombola in vetroresina, resine idonee per uso alimentare, valvola per il comando automatico della rigenerazione con programmatore elettronico.

Serbatoio salamoia in materiale plastico antiurto.

	mc/h	mc x fr	lt				€
AS090/SV	1.6	90	15	1"			1.291,00
AS 150/SV	2.4	150	25	1"			1.379,00
AS 210/SV	2.8	210	35	1"			1.471,00
AS 300/SV	3.2	300	50	1"			1.626,00
AS 450/SV	4.1	450	75	1"			1.976,00
AS 600/SV	4.5	600	100	1"			2.501,00
AS 800/SV	5.0	800	130	1"1/4			2.866,00
AS 1050/V	5.0	1050	175	1"1/4			4.214,00
AS 1055/V	8.0	1050	175	1"1/2			4.644,00
AS 1350/V	9.0	1350	235	1"1/2			5.436,00
AS 1355/V	11.5	1350	235	1"1/2			6.815,00
AS 1955/V	11.6	1350	235	2"			8.259,00
AS 3000/V	11.7	1350	235	2"			11.142,00
AS 4300/V	11.8	1350	235	2"			13.762,00

Allestimento per il trattamento di acqua potabile

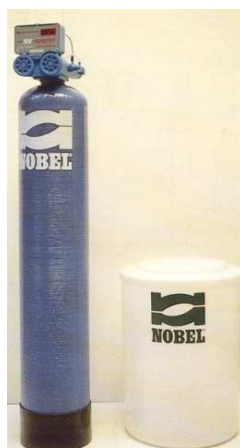
(conforme al decreto ministero sanità N°.443 21.12.90)

Dispositivo brevettato per la disinfezione delle resine durante la rigenerazione

CL 90	Idoneo per tutta la serie AS/SV e AS/V esclusi AS3000/V-AS4300/V	€	341,00
CL 180	Isoneo SOLO per AS3000/V-AS4300/V	€	944,00

ACCESSORI (consigliati): By Pass completo di valvola di ritegno, valvola di intercettazione, REGOLATORE DI DUREZZA RESIDUA, valvola di sovralimentazione.

By Pass S	Per modelli c/attacchi da 1" e da 1"1/4	€	107,00
By Pass S2	Per modelli c/attacchi da 1"1/2	€	123,00



# ADDOLCITORI AUTOMATICI DOPPIA COLONNA A FUNZIONAMENTO ALTERNATO NOBEL



## AS/V DUP

Doppia colonna a funzionamento alternato. Completi di due colonne di resine idonee per uso alimentare. Valvole per il comando automatico della rigenerazione c/programmatore elettronico volumetrico completo di contatore emettitore di impulsi, serbatoio salamoia in materiale plastico antiurto.

	mc/h	mc x fr	lt				€
AS090/V DUP	1.6	90+90	15+15		1"		3.821,00
AS 150/V DUP	2.4	150+150	25+25		1"		3.969,00
AS 210/V DUP	2.8	210+210	35+35		1"		4.186,00
AS 300/V DUP	3.2	300+300	50+50		1"		4.558,00
AS 450/V DUP	4.1	450+450	75+75		1"		5.151,00
AS 600/V DUP	4.5	600+600	100+100		1"		6.232,00
AS 800/V DUP	5.0	800+800	130+130		1"1/4		6.930,00
AS 1050/V DUP	5.0	1050+1050	175+175		1"1/4		8.937,00
AS 1055/V DUP	8.0	1050+1050	175+175		1"1/2		9.637,00
AS 1350/V DUP	9.0	1350+1350	225+225		1"1/2		11.220,00
AS 1355/V DUP	11.5	1350+1350	225+225		1"1/2		13.275,00

AS1955/VDUP	16,0	1950+1950	325+325		2"		€ 16.362,00
AS3000/VDUP	18,0	3000+3000	500+500		2"		€ 21.840,00
AS4300/VDUP	20,0	4300+4300	725+725		2"		€ 26.465,00

Allestimento per il trattamento di acqua potabile  
(Conforme al decreto ministero sanità N° 443 21/12/90)

Dispositivo brevettato per la disinfezione delle resine durante la rigenerazione.

CL 90 (N°2)	Idoneo per tutta la serie ASV/DUP esclusi AS3000/AS 4300DUP	€	341,00
CL 180	Idoneo SOLO per AS3000/VDUP e AS300/VDUP	€	944,00



## **GRUPPI DOSAGGIO-POMPE DOSATRICI ELETTRONICHE A MEMBRANA NOBEL**

*Pompa dosatrice a portata costante*

AKL603		10bar	5 lt/h			€ 610,00
--------	--	-------	--------	--	--	----------



*Pompa dosatrice portata proporzionale, regolazione digitale, comandate da contatore ad impulsi esterno.*

TPZ800		10bar	10 lt/h			€ 838,00
--------	--	-------	---------	--	--	----------

*Pompa dosatrice con temporizzatore elettronico incorporato e regolazione digitale*

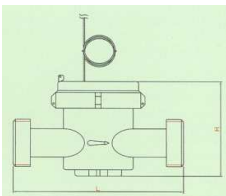
TCK603		10bar	5 lt/h			€ 755,00
--------	--	-------	--------	--	--	----------

## **GRUPPI DOSAGGIO-CONTATORI LANCIAMPULSI SERBATOI NOBEL**

**CD** *Contatori emettitori di impulsi. 4 imp/lt. Attacchi filettati/gas.*

*Impulsi lt Portata mc/h Attacchi fil.*

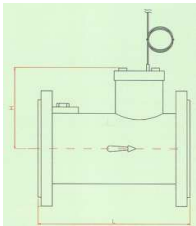
CD403		4	1,5	1/2"		€ 126,00
CD405		4	2,5	3/4"		€ 144,20
CD407		4	3,5	1"		€ 211,00
CD410		4	6	1 1/4"		€ 220,00
CD420		4	10	1 1/2"		€ 380,00
CD430		4	15	2"		€ 499,00



**CW** *Contatori emettitori di impulsi. 0,01 imp/lt. Attacchi flangiati.*

*Impulsi lt Portata mc/h Attacchi*

CW060		0,01	25	DN65		€ 1.043,00
CW080		0,01	40	DN80		€ 1.106,00
CW100		0,01	60	DN100		€ 1.188,00
CW125		0,01	100	DN125		€ 1.505,00



**SL** *Serbatoi stoccaggio prodotti in materiale plastico: Antiurto.*

*capacità lt*

SL50			50			€ 82,00
SL100			110			€ 112,00
SL300			300			€ 310,00



*Interruttore magnetico di livello per pompe AKL-TPZ-TCK*

LEV						€ 64,40
-----	--	--	--	--	--	---------

### **Prodotti chimici**

*Fusti KG*

07001110	BN111U	25	antialgheantibatterico per torri evaporative e circuiti umidificazione	€ 385,00
07000150	KN150FD	25	Alcalinizzante/deossigenante POCO volatile per caldaie a vapore	€ 275,00
07005410	KN541R	25	Antiincrostante/anticorrosivo per circuiti chiusi di condizion.e riscald.	€ 305,00
07005430	KN543TA	25	Antiincrost./anticor./antialghe per circuiti torre evapor.ed umidif.	€ 189,00
07005450	KN545W	25	Antiincrost./anticor. per circuiti di acqua surriscald. Fino a 200°C	€ 198,00
07005460	KN546C	25	Deossigenante/alcalinizzante non idrazinico x caldaie a vapore	€ 155,00
07000700	PNL	25	Polifosfato in soluzione	€ 222,00
07000101	FERROCID	20	Sanitizzazione antilegionella per acqua potabile	€ 326,00