

Sistemi ANTICALCARE



DOSAPLUS

**SISTEMI DI DOSAGGIO PROPORZIONALE CON POLIFOSFATO IN POLVERE
E CARICA PRONTA ALL'USO POLIPHOS**

Sistemi di dosaggio proporzionale di polifosfato dotati di un particolare dispositivo di aspirazione basato sull'effetto Venturi, e progettati per l'uso con acqua potabile.

I dosatori DOSAPLUS sono disponibili in una varietà di modelli per "punto di ingresso" o "punto d'uso" (caldaie), tutti dotati di gruppo di connessione rotazionale a 360° per il facile collegamento a tubi orizzontali o verticali.

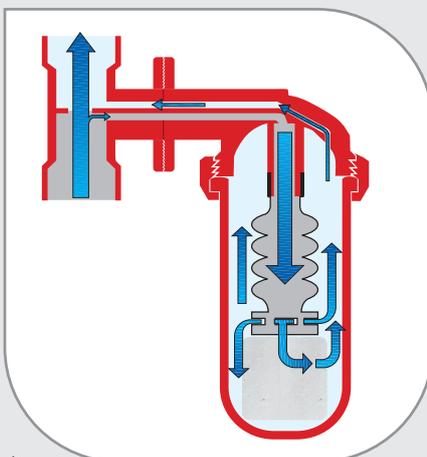
Modelli per "punto d'uso", con carica pronta Poliphos A:

- **DOSAPLUS 2** con testata in ottone e gruppo di connessione rotazionale in ottone IN/OUT 1/2" BSP. Mixer / valvola by-pass integrato.
- **DOSAPLUS 3** con testata in plastica e gruppo di connessione rotazionale in ottone IN/OUT 1/2" BSP. Valvola by-pass integrata.
- **DOSAPLUS 4** con testata in plastica e gruppo di connessione rotazionale in ottone IN/OUT 1/2" BSP.

Modelli per "punto d'ingresso", con carica pronta Poliphos B:

- **DOSAPLUS 5** con testata in plastica e gruppo di connessione rotazionale in ottone IN/OUT 3/4" maschio BSP.
- **DOSAPLUS 6** con testata in plastica e gruppo di connessione rotazionale in ottone IN/OUT 1" maschio BSP.
- **DOSAPLUS 7** con testata in plastica e speciale gruppo di connessione rotazionale in plastica IN/OUT 3/4" e 1" BSP.

Il gruppo rotazionale è realizzato in uno speciale materiale plastico ad alta resistenza, derivante dalla ricerca Atlas Filtri di materiali e processi produttivi innovativi.



CERTIFICAZIONI



I prodotti sono **conformi al DM 25 (Italia)** e sono testati e certificati secondo i più severi standard mondiali, ottenendo la **certificazione sanitaria EAC/Ghostregistrazia (Russia)** e **WaterMark (Australia)**.

LEGENDA SIMBOLI



Per uso domestico



Per uso tecnico e industriale



Per acqua potabile



Filtri prodotti in PET, una plastica altamente riciclabile, sono prodotti secondo una procedura riservata che consente di risparmiare fino al 60% di energia nello stampaggio ad iniezione rispetto alle plastiche standard. Questo è uno degli impegni di Atlas Filtri in adesione agli accordi del Trattato di Kyoto per la riduzione dell'emissione dei gas serra (CO2) nell'atmosfera.



POLIPHOS A polvere in carica pronta, in confezione da 12 ricariche o in skinpack da 2 ricariche, per DOSAPLUS 2, 3, 4.



POLIPHOS B polvere in carica pronta, in confezione da 1 ricarica, per DOSAPLUS 5, 6, 7.



BARATTOLO POLVERE POLIFOSFATO 1 kg.



DOSAPLUS 2-3-4

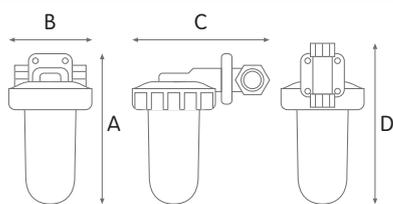
CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Pressione massima di esercizio _____ 8 bar (116 psi)
 Massima temperatura di esercizio _____ 45°C (113°F)
 Minima temperatura di esercizio _____ 4°C (39,2°F)
 Max durezza totale _____ 35°F (350 ppm CaCO3)

Avvertenza - L'acqua trattata può essere riscaldata fino a 75°C - 80°C, oltre questa temperatura il polifosfato perde gradualmente efficacia.

SPECIFICHE TECNICHE

Materiali atossici, idonei per acqua potabile.
 Testata: ottone CW 602 N (Dosaplus 2), polipropilene rinforzato (Dosaplus 3-4).
 Ghiera: ottone CW 602 N (Dosaplus 2).
 Bicchiere: SAN.
 O-ring: EPDM.
 Valvola di sfiato: corpo in acciaio inox, o-ring in EPDM.
 Soffietto: gomma naturale (NBR).
 Connessioni IN/OUT: ottone CW 614 N.



DOSAPLUS 2 con vite di regolazione del dosaggio (mixer) e by-pass

CONTENITORI CON FILETTATURE IN OTTONE TIPO BSP

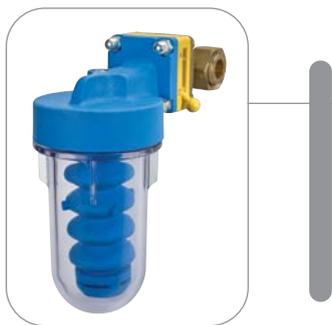
MODELLO	RICARICA ADATTA	ATTACCHI IN/OUT	DIMENSIONI mm			
			A	B	C	D
DOSAPLUS 2	RICARICA POLIPHOS A	1/2"	150	65	126	145



DOSAPLUS 3 con by-pass

CONTENITORI CON FILETTATURE IN OTTONE TIPO BSP

MODELLO	RICARICA ADATTA	ATTACCHI IN/OUT	DIMENSIONI mm			
			A	B	C	D
DOSAPLUS 3	RICARICA POLIPHOS A	1/2"	150	65	112	145



DOSAPLUS 4

CONTENITORI CON FILETTATURE IN OTTONE TIPO BSP

MODELLO	RICARICA ADATTA	ATTACCHI IN/OUT	DIMENSIONI mm			
			A	B	C	D
DOSAPLUS 4	RICARICA POLIPHOS A	1/2"	150	65	126	145



ACCESSORI SU RICHIESTA



adattatore per boiler

ACCESSORI INCLUSI



chiave per Dosaplus 2



chiave per Dosaplus 3-4

RICARICA INCLUSA



2 cariche Poliphos A

SISTEMI ANTICALCARE



DOSAPLUS 5-6-7

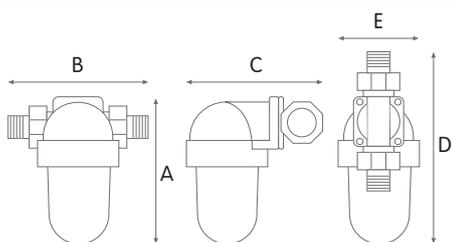


CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Pressione massima di esercizio _____ 8 bar (116 psi)
 Massima temperatura di esercizio _____ 45°C (113°F)
 Minima temperatura di esercizio _____ 4°C (39,2°F)
 Max durezza totale _____ 35°F (350 ppm CaCO3)

SPECIFICHE TECNICHE

Materiali atossici, idonei per acqua potabile.
 Testa: polipropilene rinforzato.
 Bicchiere: PET.
 O-ring: EPDM.
 Valvola di sfianto: corpo acciaio inox, o-ring EPDM.
 Soffietto: gomma naturale (NBR).
 Gruppo di attacco orientabile:
 - Dosaplus 5-6: ottone CW 617 N.
 - Dosaplus 7: nylon rinforzato.
 Guarnizioni piane: NBR.



DOSAPLUS 5-6

CONTENITORI CON FILETTATURE IN OTTONE TIPO BSP

MODELLO	RICARICA ADATTA	ATTACCHI IN/OUT	DIMENSIONI mm				
			A	B	C	D	E
DOSAPLUS 5	RICARICA POLIPHOS B	3/4"	208	164	164	256	105
DOSAPLUS 6	RICARICA POLIPHOS B	1"	208	168	164	259	105



DOSAPLUS 7

CONTENITORI CON FILETTATURE IN PLASTICA TIPO BSP

MODELLO	RICARICA ADATTA	ATTACCHI IN/OUT	DIMENSIONI mm				
			A	B	C	D	E
DOSAPLUS 7	RICARICA POLIPHOS B	3/4" - 1"	208	172	170	258	105



ACCESSORI INCLUSI



chiave -X-

RICARICA INCLUSA



1 carica Poliphos B