

permaster black - filtro a controlavaggio con riduttore di pressione

Le combinazioni di filtro-riduttore di pressione della serie permaster black, sono caratterizzate dai vantaggi dei filtri con lavaggio in controcorrente permaster black. Inoltre il riduttore di pressione integrato porta la pressione al valore richiesto evitandone anche le fluttuazioni dalla rete di ali-

mentazione e protegge efficacemente l'impianto e i dispositivi da eventuali danni da sovrappressione. Riducendo la pressione dell'acqua al livello desiderato, si riduce il consumo di acqua senza perdite di comfort.

Codice		PT-HWS 25	PT-HWS 32	PT-FDK 40	PT-FDK 50
Filettatura di collegamento d1	DN / pollici	25 / 1	32 / 1¼	40 / 1½	50 / 2
Portata nominale secondo EEN 1567	m ³ /h	3,6	5,8	9,1	14
Dimensione della maglia	µm	100	100	100	100
Pressione di esercizio max.	bar	16	16	16	16
Intervallo controllo riduttore di pressione	bar	1 - 6	1 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6
Temperatura di esercizio max.	°C	30	30	30	30
Installazione verticale e orizzontale	-	✓	✓	—	—
Dimensione b1	mm	110	145	320	353
Dimensione b2	mm	204	260	436	467
Dimensione h1	mm	358	358	372	372
Dimensione h2	mm	478	478	520	520
Dimensione t	mm	204	204	68	68
Peso	kg	6,7	7,0	8,0	8,4
Unità abitative max		4	15	75	300

Dimensione della maglia standard: 100 µm. Disponibile con un supplemento di prezzo con larghezza delle maglie di 200 µm, 500 µm.

Chiave di montaggio dado raccordi FM-MO per permaster black



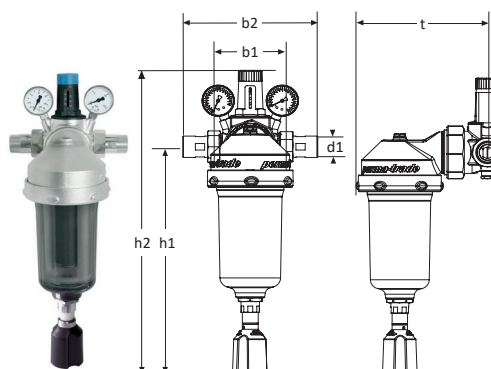
Installazione

In DN 25 e DN 32 l'installazione è possibile sia in orizzontale che in verticale in tutte le direzioni del flusso.



- ✓ Protezione dalla luce contro la formazione di alghe
- ✓ Doppio effetto pulente per il filtro e la coppa del filtro
- ✓ Il riduttore di pressione integrato riduce la pressione dell'acqua

PT-HWS 25/32



PT-FDK 40/50

