



caratteristiche del prodotto

- per la separazione dell'acqua potabile dall'acqua non potabile di liquidi di categoria 5 secondo DIN EN 1717 / DIN 1988-100
- parti bagnate sul lato acqua potabile in bronzo rosso, acciaio inox e materie plastiche ammesse per l'acqua potabile
- copertura apparecchio rimovibile in EPP
- azionamento semplice mediante touchscreen
- tempi di funzionamento definibili
- possibilità di risciacquo della condotta di acqua potabile fredda e pulizia del serbatoio di raccolta (optional)
- possibilità di lettura dei dati, come stati di funzionamento e consumi tramite interfaccia USB
- prestazioni elevate (mandata e prevalenza)
- per la sospensione a parete o installazione su piedini di appoggio opzionali
- possibilità di collegamento per l'uso di acqua piovana (optional)
- possibilità di comando di pompa a immersione e di dosaggio esterna
- funzionamento silenzioso
- valvola di alimentazione a chiusura senza corrente
- con dado a risvolto per filettatura di collegamento a tenuta piatta incl. guarnizione in EPDM
- attacco di deflusso in plastica secondo DIN EN 1717
- termostato antigelo
- controllo del troppopieno del deflusso (optional)
- possibilità di segnalazione guasti BMS tramite un contatto a potenziale zero
- collegamento elettrico con spina di tipo J
- collegamento alla tubatura con tubi flessibili forniti (500mm)
- possibilità di aumento della potenza di uscita mediante cascata (massimo 3 impianti)
- rispettare i requisiti di manutenzione secondo DIN EN 806-5
- per ulteriori informazioni sul sistema a cascata contattare il rappresentante di vendita incaricato

norme e certificazioni

- approvazione SVGW
- parti in plastica con approvazione KTW e W 270
- copertura apparecchio classe di resistenza al fuoco B2 secondo DIN 4102
- marcatura CE

Dati tecnici

- livello di pressione PN 10
- temperatura d'esercizio max. 35 °C
- temperatura ambiente min. 2 °C
- temperatura ambiente max. 40 °C
- grado di protezione IP54
- alimentazione di tensione 230 V AC
- volume serbatoio di raccolta 30 l
- volume di risciacquo della tubatura di acqua potabile fredda 10 l/min (a 3 bar)
- consumo di corrente elettrica DN 20 3,3 A/DN 25 5,5 A
- fattore di potenza 0,97

N. d'ordine	DN	prevalenza max.	mandata max.	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)	T4 (mm)
3690502000	20	43,2	3	G 1	75	994	930	600	110	94	206	330	215	147,6	9,5
3690502500	25	57,9	6	G 1 1/4	75	994	930	600	110	94	206	330	215	147,6	9,5

N. d'ordine	pressione di flusso min.	limitatore di flusso in alimentazione	kg
3690502000	0,10	50	43
3690502500	0,15	100	45

Accessori

- Trappola per lo sporco del sedile inclinato, Figura 602 00
- Set di ingresso per FK-5, Figura 369 01
- Set di pulizia del contenitore per FK-5, Figura 369 02
- Piedi per FK-5, Figura 369 03
- Monitoraggio del troppo pieno per FK-5, Figura 369 04
- Set di collegamento per FK-5, Figura 369 27