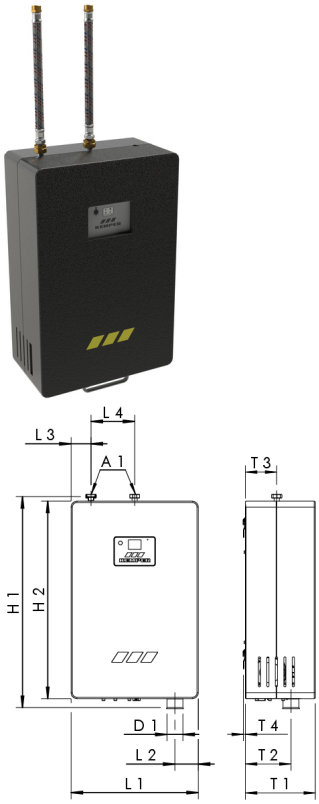
FK-5 beveiligingstoestel, figuur 369 00



Productkenmerken

- voor scheiden van drinkwater en niet-drinkwater van vloeistofklasse 5 volgens NEN/NBN EN 1717/DIN 1988-100
- delen die met het medium in aanraking komen in het drinkwatercircuit van brons, rvs en voor drinkwater toegestane kunststoffen
- afneembaar apparaatdeksel van EPP
- eenvoudige bediening met touchscreen
- de bedrijfstijden kunnen worden ingesteld
- spoelen van de PWC-leiding en reiniging van het bufferreservoir (optioneel) mogelijk
- uitlezen van gegevens zoals bedrijfsstatus en verbruik via USB-interface mogelijk
- hoog prestatievermogen (pompvolume en pershoogte)
- voor ophanging aan de wand of opstelling op optionele poten
- regenwatergebruik kan worden geïntegreerd (optioneel)
- aansturing van externe dompel- en doseerpomp mogelijk
- stille werking
- stroomloos sluitende toevoerklep
- met wartelmoer voor vlakdichtende aansluiting incl. EPDM-afdichting
- aansluiting afvoer van kunststof volgens NEN/NBN EN 1717
- vorstbescherming
- overloopbewaking van de afvoer (optioneel)
- storingsmelding GBS via een potentiaalvrij contact mogelijk
- elektrische aansluiting met schukostekker type F
- aansluiting op de leiding met de bijgeleverde flexibele slangen (500 mm)
-
- de onderhoudsvereisten conform DIN EN 806-5 moeten in acht worden genomen
- andere landspecifieke uitvoeringen op aanvraag
-

Normen en certificaten

- DVGW-certificaat
- ÖVGW-certificaat
- KIWA-certificaat
- BELGAQUA-certificaat
- kunststofdelen met KTW- en W270-certificaat
- volgens normen van het Duits federaal milieuagentschap
- apparaatdeksel materiaalklasse B2 volgens DIN 4102
- CE-markering

Technische gegevens

- druktrap PN 10
- max. bedrijfstemperatuur 35 °C
- min. omgevingstemperatuur 2 °C
- max. omgevingstemperatuur 40 °C
- beschermingsklasse IP54
- voedingsspanning 230 V AC
- volume bufferreservoir 30 l
- spoelvolume van de PWC-leiding 10 l/min (bij 3 bar)
- stroomverbruik DN 20 3,3 A/DN 25 5,5 A
- vermogensfactor 0,97

Bestelnr.	DN	max. pershoogte (m)	max. pompvolume (m^3/h)	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)	T4 (mm)
3690002000	20	43,2	3	G 1	75	994	930	600	110	94	206	330	215	147,6	9,5
3690002500	25	57,9	6	G 1 1/4	75	994	930	600	110	94	206	330	215	147,6	9,5

Bestelnr.	min. waterdruk (MPa)	kg
3690002000	0,10	43,6
3690002500	0,15	47,4

Accessoires

Diagonaal filter, figuur 602 00
aanvoer-set plus voor FK-5, figuur 369 01
Tankreinigingsset voor FK-5, figuur 369 02
Onderstel voor FK-5, figuur 369 03
Overloopbewaking voor FK-5, figuur 369 04
Aansluitset voor FK-5, figuur 369 27

 © Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe