

FISA TEHNICA

Filtre cu nisip cuarțos – coloana metalica

Conditii generale de instalare

Filtre din otel carbon	Vopsite cu rasina epoxilica de uz alimentar
Vane cu actionare electrica sau pneumatica	5 buc
Conexiune electrica	220 V / 50 Hz
Presiune minima	200 kPa (2 bar)
Presiune maxima	600 kPa (6 bar)
Vacum	Nepermis
Distribuator inferior	Cu difuzori laterali (modelele F-1215, F-1615)
	Cu placa cu crepine (modelele F-2015, F-2415, F-2815)
Distribuator superior	Cu con
Temperatura maxima a apei	43° C
Panou de control	PLC Siemens

Echipamentul contine manometru si robinet de prelevare probe la intrarea si iesirea din filtru

Model	Dimensiuni (Ø x H)	Conexiuni hidraulice intrare/iesire - spalare	Debit de filtrare		Masa filtranta
			Pentru viteza de filtrare 20m/h	Pentru viteza de filtrare 30m/hr	Nisip cuarțos 3 granulatii
	(mm)	(DN)	(mc/h)	(mc/h)	(kg)
F-1215	1250 x 2790	65 - 65	25	37	2125
F-1615	1600 x 3020	80 - 80	40	60	3675
F-2015	2000 x 3250	100 - 100	63	94	4925
F-2415	2400 x 3400	125 - 125	91	136	7075
F-2815	2800 x 3750	150 - 150	123	185	9700



Intocmit: August 2018

AKRO SRL - BRASOV