


FISA TEHNICA

Filtre multimedia nisip cuarțos + antracit, racord 1.5"

Conditii generale de instalare

Conexiune intrare/iesire	1.5"	
Conexiune evacuare canal	1 ¼"	
Conexiune electrica	230 V, 50 Hz	
Putere electrica	6 W	
Presiune minima	200 kPa (2 bar)	
Presiune maxima	700 kPa (7 bar)	
Vacum	Nepermis	
Pierdere de presiune medie	100 kPa (1 bar)	
Temperatura maxima a apei	43° C	

Tip vana:

Clack WS1.5 CI – 5 butoane, programare spalare inversa dupa timp, productie SUA

Debitul maxim in functie de viteza de filtrare

Viteza de filtrare	Denumire echipament		
	FMC 150	FMC 200	FMC 250
6 m/h	1,0	1,4	1,8
8 m/h	1,4	1,9	2,3
10 m/h	1,8	2,2	2,8
12 m/h	2,1	2,8	3,5
14 m/h	2,4	3,3	4,1
16 m/h	2,8	3,8	4,7
20 m/h	3,6	4,4	5,6
30 m/h	5,4	6,6	8,4
40 m/h	7,2	8,8	11,2

Eficienta de filtrare a unui echipament creste direct proportional cu scaderea vitezei de filtrare.

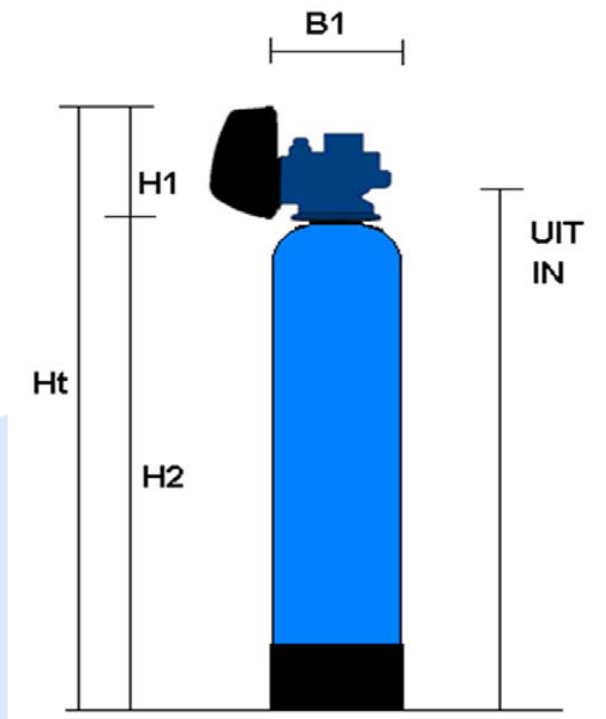
Consum de apa necesara la spalare

	Denumire echipament		
	FMC 150	FMC 200	FMC 250
Debit minim [mc/h]	4.35	5.90	7.35
Consum de apa la spalare [litri]	865	1175	1465

Valorile prezentate in tabel sunt presetate din fabrica. Acestea pot fi modificate personalizat de beneficiar in functie de aplicatie si de cerinte.



Dimensiuni [cm]



Denumire echipament	Volum masa filtranta	Cap hidraulic	Coloana	Filtru	Inaltime racorduri	Coloana	Greutate
	[litri]	H1	H2	Ht	UIT/IN	B1	Kg
FMC 150	150	19	165	184	168	46	388
FMC 200	200	19	158	177	161	54	492
FMC 250	250	19	183	202	186	61	660

Greutatea totala a echipamentului este calculata in stare de functionare.

Pentru operatiuni de instalare, mentenanta si service, trebuie prevazut in jurul filtrelor un spatiu liber de minim 50 cm.

