

Beskrivning

Kolfilter modell NSAC är i första hand avsedda för deklorering och reduktion av organiskt material. De kan även användas för upptagning av tungmetaller och mindre mängder olja. Filterautomatiken kan enkelt programmeras på plats för backspolning på valfri tid på dygnet.

Det aktiva kolet är tillverkat med en automatiserad process och håller en mycket hög och jämn kvalitet. Det har stor mekanisk hållfasthet, vilket förhindrar slitage vid backspolning och ger små materialförluster och många års drifttid.

Tekniska och ekonomiska fördelar

Tidsstyrd/volymstyrd backspolning
Aktivt kol av hög kvalitet
Elektronisk display
Lågt tryckfall

Alternativa utföranden

För större flöden levereras:
Duplex med två filter
Triplex med tre filter
Quadplex med fyra filter



Styrenhet för upp till fyra filter



Teknisk data

Modell	NS290AC	NS430AC	NS570AC
Kapacitet optimal l/min	50	75	105
Kapacitet max l/min (*)	95	150	210
Filtermaterial kg (liter)	100 (200)	150 (300)	225 (450)
Bärlager kg (liter)	75 (47)	100 (63)	150 (95)
Spolvattenflöde l/min	90	140	200
Driftryck	2 - 8,6 bar		
Drifttemperatur	4 - 49°C		
El.anslutning	230 V - 24 V		

(*) flödeskapacitet vid ca 1 bars tryckfall

Dimensioner (mm)

Modell	NS290AC	NS430AC	NS570AC
A - Filter diameter	610	770	915
B - Filter höjd	1830	1830	1830
C - Anslutningar höjd	2060	2557	2567
D - Totalhöjd	2200	2697	2707
Anslutning	2" NPT		

