



5463 Dirtmag

Benämning

Magnetiskt smutsfilter med avtappning, luftskruv och isolering. För horisontell ledning.

Användningsområde

Kylsystem (max 30% glykol), Värmesystem (max 30% glykol).

Konstruktion

Magnetiskt smutsfilter för horisontell montering på ledningar i cirkulationssystem. Enkel att rengöra, kan även göras under drift, tack vare den avtagbara magnetringen och avtappningsventil med slangnippel. Smutsfiltret avskiljer effektivt även de minsta partiklarna, genom att mediet har flera passager i silen. Den stora kammaren gör att mediets hastighet sjunker och med silens speciella form underlättas partikelavskiljandet genom tyngdlagen.

Dessutom fångar magnetringen effektivt upp järnpartiklar.

Tryck och temperatur

Max arbetstryck: PN 10

Arbets temperatur: 0°C/110°C.

Godkännande

CE.

Materialspecifikation

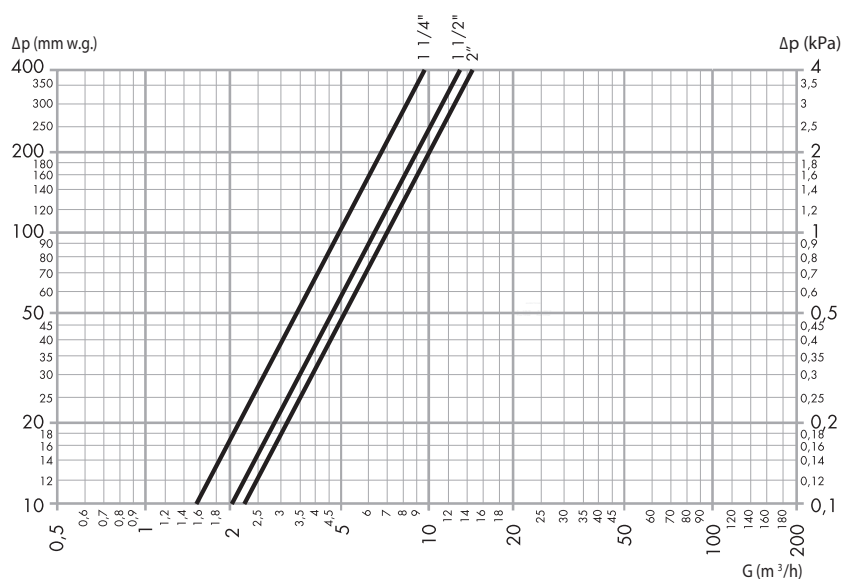
Filterhus:	Mässing CB753S
Toppmutter:	Mässing, CW614N
Uppsamlingshus:	Mässing CW617N
Inre element:	PA66G30 (glasfiberförstärkt nylon)
Packningar:	EPDM
Avtappningsventil slangnippel:	Mässing CW617N



5463 Dirtmag

Artnr	RSK	Ansl inv G
0854630032	5064165	1 1/4
0854630040	5064166	1 1/2
0854630050	5064167	2

5463 Dirtmag



DN	1 1/4"	1 1/2"	2"
Kv (m³/h)	48,8	63,2	70,0

DN	1 1/4"	1 1/2"	2"
l/min	57,85	90,36	136,6
m³/h	3,47	5,42	8,20

Maximalt rekommenderad hastighet på media i ledningen är 1,2 m/s. Ovanstående tabell visar maximalt flöde som motsvarar denna hastighet.