



Kivitel

Előszűrők, kivehető kosárral, rozsdamentes acélból.
Oldható, karimás csatlakozások.
Gyorskapcsolású bilincssel rögzített fedél.
Belső kosár Ø 6 mm-es furatokkal.

Alkalmazás

Uzodai keringető-szivattyúknál az idegen testek kiszűrésére.

Üzemi körülmények

Maximum üzemi nyomás: 3 bar.

Maximum áramlás:

180 m³/h : PF 100

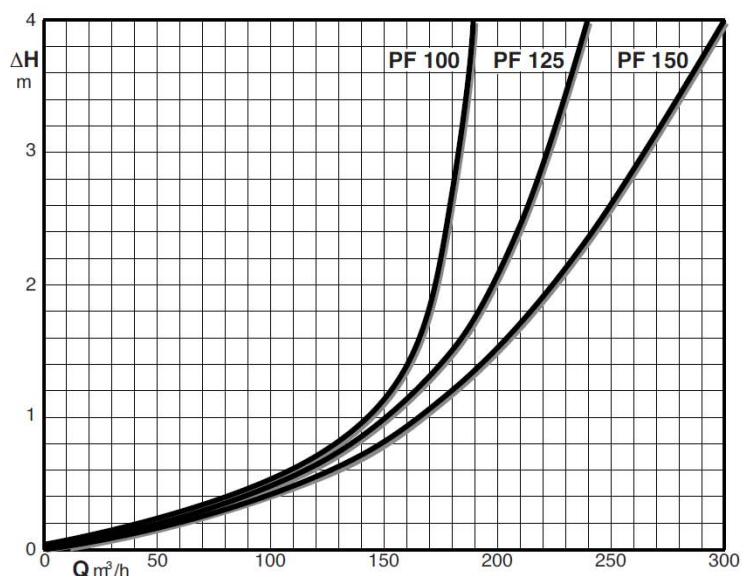
240 m³/h : PF 125

300 m³/h : PF 150

Anyag minőségek

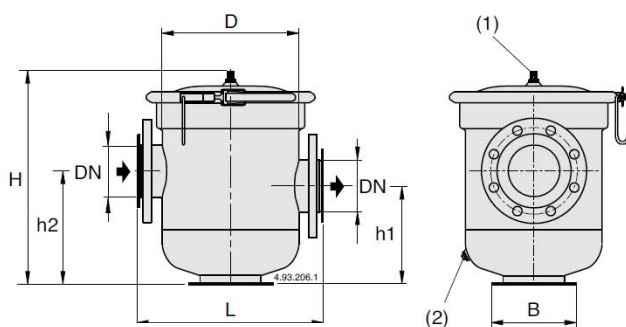
Alkatrész	Anyagok
Előszűrő ház PF 100-304 PF 125-304 PF 150-304	AISI 304 koracél
Előszűrő ház PF 100-316 PF 125-316 PF 150-316	AISI 316 koracél
Szűrő kosár	AISI 316 koracél

Nyomás veszteség diagram



ΔH = Nyomás veszteség méterben

Méretetek és súlyok



Karimák UNI 6089 PN 10

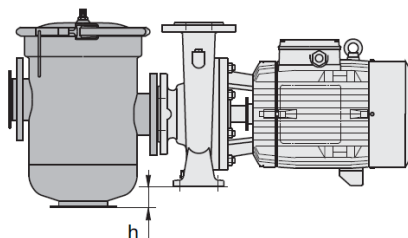
Type	mm							kg
	DN	H	h1	h2	L	D	B	
PF 100	100	530	247	287	440	292	185	17,5
PF 125	125				440	292	185	17,7
PF 150	150	550	260	300	500	350	210	23,3

(1) Biztonsági szelep

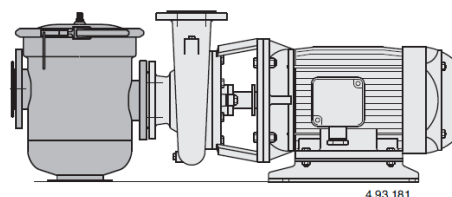
(2) Leeresztő csavar

Ajánlott szivattyúk és előszűrők

Szivattyú	Előszűrő	h mm
NM 80/16EE NM 80/16CE-DE NM 80/16BE	PF 100	67
NM4 100/20BE-CE NM4 100/20AE	PF 125	47
NM4 100/25BE NM4 100/25AE	PF 125	22
NM4 125/25DE-EE NM4 125/25CE NM4 125/250AE-BE	PF 150	10 10 -



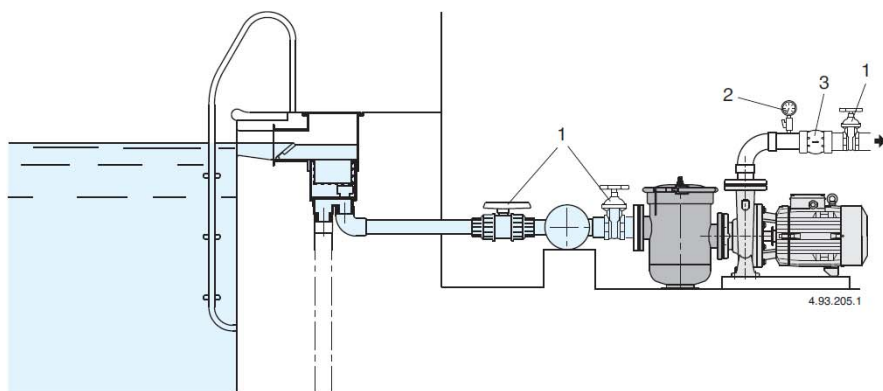
NM 80/16BE-CE-DE-EE
NM4 100/20AE-BE-CE
NM4 100/25AE-BE
NM4 125/25CE-DE-EE



NM4 125/250AE-BE

Telepítési példák

Ráfolyásos üzem



1) Tolózár 2) Nyomásmérő 3) Visszacsapó szelep 4) Lábszelep

Szívó üzem

