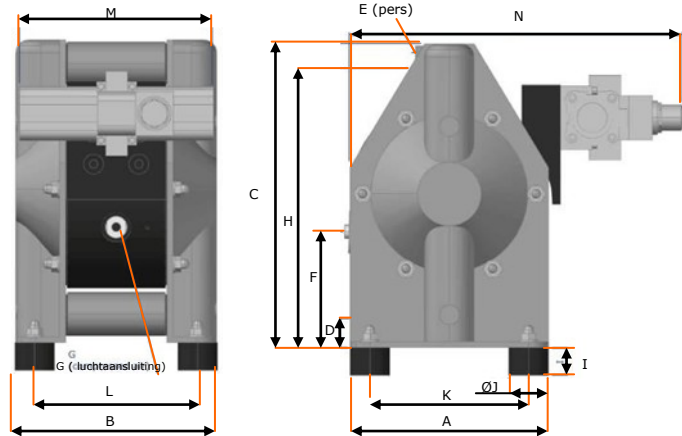


Hoge druk pomp model RVS 316

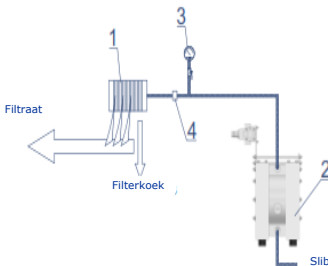


Afmetingen



Maten	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØJ	K	L	M	N
DM 20/75 HP	150	173	228	19	G 3/4"	84	R 1/4"	209	18	30	118	139	195	297
DM 25/125 HP	200	202	305	27	G 1"	115	R 1/4"	279	18	30	160	164	195	351
DM 40/315 HP	270	267	412	34	G 1 1/2"	110	R 1/2"	380	28	40	213	213	290	372
DM 50/565 HP	350	345	538	48	G 2"	115	R 1/2"	493	30	60	286	285	404	573

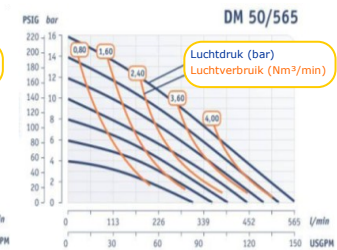
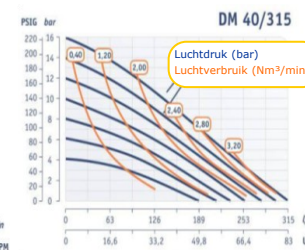
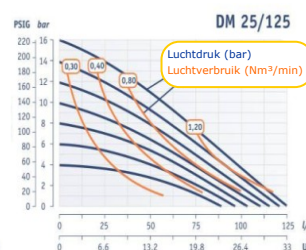
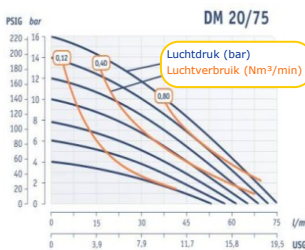
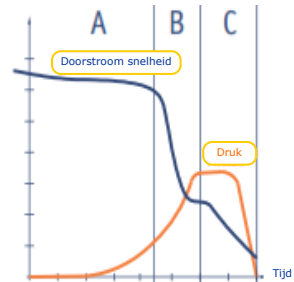
Pomp capaciteit model RVS 316



1. Filter druk
2. Pomp met hoge druk booster
3. Druk meter
4. Breekplaat beveiliging

Werking van de filterpers:

A= Hoge capaciteit zuig, filterkoek ontstaat
 B= Afloop van het vullen, filtratie weerstand, capaciteitsvermindering
 C= Druk behoud, er vormt zich filterkoek, hoge filtratie weerstand, vermindering van de flow tot een minimum aan het eind van het drukproces.



Hoge druk membraanpomp voor de filterdruk is een zeer compact geheel die rechtstreeks op de filterpers gemonteerd kan worden. Het ontwerp en de functie maakt het mogelijk om de druk van de slurry te vereenvoudigen. Een drukregelaar is al gemonteerd op de unit. De pomp units zijn gebaseerd op de standaard Dellmeco membraanpompen van RVS 316. Een externe druk versterker verdubbeld de persdruk. Bijvoorbeeld met beschikbare luchtdruk van 7 bar, dan wordt de persdruk maximaal 14 bar.

Aangezien deze unit zelfregelend werkt, is er geen extra middel nodig voor het regelen van de doorstroomhoeveelheid. Gewoon monteren op de filter pers, sluit deze aan en - klaar. Zelfs de drukregelaar voor de luchttoevoer is inbegrepen. Voor het bewaken van het niveau van de filterpers is een slagensensor en slagenteller beschikbaar. De pomp is zelfaanzuigend en kan drooglopen.

