

IPA100

Indløbspulsakkumulator

Bredel

Hose Pumps

Funktioner og fordele

- Reducerer positive og negative pulsspidser, når indløbsforholdene varierer
- Fjerner op til 90 % af pumpens indløbspulsering
- Giver mere stille drift og maksimerer slangens levetid
- Opsætning med lav vedligeholdelse, velegnet til alle Bredel- og APEX-pumper med slangestørrelse fra 25 mm (1") til 100 mm (4")
- Sikker håndtering



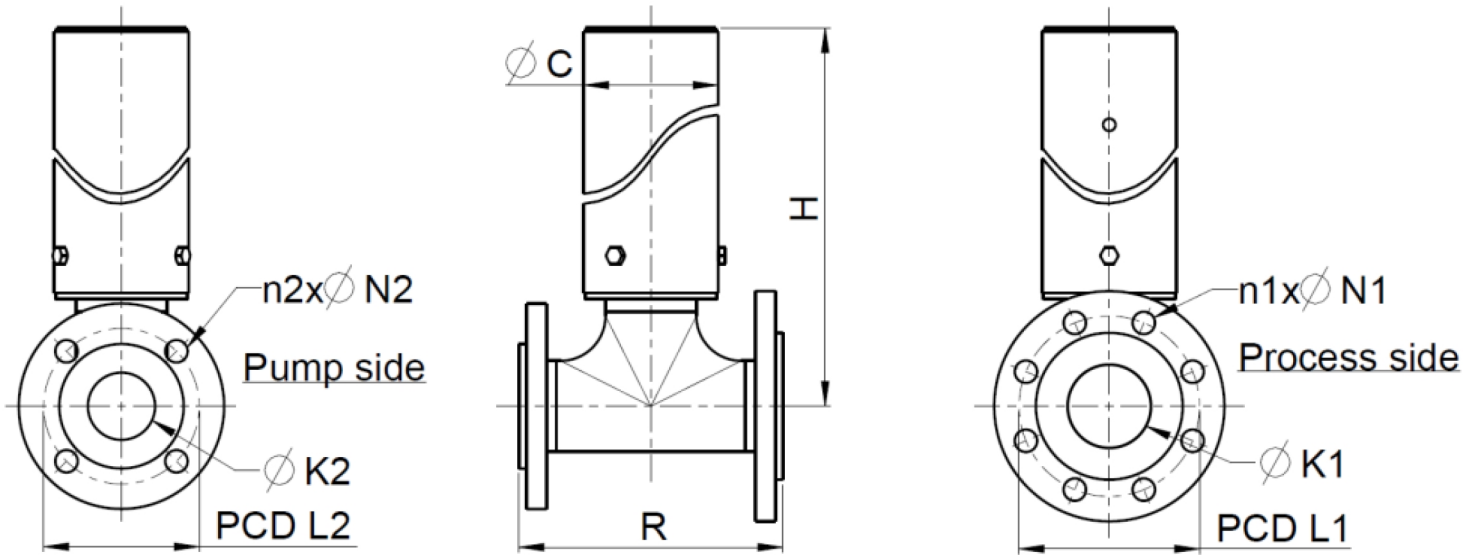
Tekniske specifikationer

	IPA100
Maks. driftstryk	6 bar
Maks. driftstryk	87 psi
Opbevaringstemperaturområde	-40 °C til 70 °C
Opbevaringstemperaturområde	-40 °F til 158 °F
Produktets temperaturområde	-10 °C til 80 °C
Produktets temperaturområde	14 °F til 176 °F

Konstruktionsmaterialer

	IPA100
Slangemateriale	EPDM, Naturgummi (NR), NBR
Indeslutningssamlinger	PVC, Rustfrit stål 316
O-ring	NBR
Flangematerialer	PVC, Rustfrit stål 316

IPA100 dimensioner



Dimensioner i mm (for DIN/EN flanger)												
IPA-type	Pumpetype	C	SS	PVC	DIN/EN			DIN/EN			SS	PVC
			H	H	K1	L1	n1 x N1	K2	L2	n2 x N2	R	R
IPA100	Bredel 80	140	776	791	DN100	180	8 x 18	DN80	160	8 x 18	276	390
IPA100	Bredel 100	140	931	946	DN100	180	8 x 18	DN100	180	8 x 18	276	390

Dimensioner i inches (for ANSI flanger)												
IPA-type	Pumpetype	C	SS	PVC	ANSI			ANSI			SS	PVC
			H	H	K1	L1	n1 x N1	K2	L2	n2 x N2	R	R
IPA100	Bredel 80	5,5	30,6	31,1	4	7 1/2	8 x 3/4	3	6	8 x 3/4	10,9	15,4
IPA100	Bredel 100	5,5	36,7	37,2	4	7 1/2	8 x 3/4	4	7 1/2	8 x 3/4	10,9	15,4

Produktkoder

Slangeelement til udskiftning			Varenummer	
Slangetype	Materiale	Farvekode	IPA100/80	IPA100/100
NR	Naturgummi	Lilla	28-IP10008020	28-IP10010020
NBR	Nitrilgummi	Gul	28-IP10008040	28-IP10010040
EPDM	EPDM	Rød	28-IP10008075	28-IP10010075

Ved bestilling skal følgende oplyses:

1. Flangestørrelse og -type
2. Pumpestørrelse og -type
3. Påkrævet materiale til slangen
4. Påkrævet materiale til T-stykket og flanger

For yderligere oplysninger om akkumulatører med indløbsimpulser bedes du kontakte din Bredel-repræsentant.

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument menes at være korrekte på udgivelsestidspunktet, men Watson-Marlow Bredel BV påtager sig intet ansvar for fejl deri og forbeholder sig retten til at ændre de tekniske data uden forudgående varsel. Alle nævnte værdier i dette dokument er værdier under kontrollerede forhold i vores prøveanlæg. De faktiske opnåede flow kan variere på grund af ændringer i temperatur, viskositet, indløbs- og udløbstryk og/eller systemkonfiguration. APEX, DuCoNite, Bioprene og Bredel er registrerede varemærker.

wmfts.com/global



12 July 2024