



Izmantošana

Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media

Pieteikums platība

Galvenokārt ķīmiskajai un pārtikas rūpniecībai

Modelis

vītņots PTFE ieliktnis no balta PTFE

Īpašības

Pateicoties pieslēgvietu armatūrām ar ieliktnu atlokjiem vielu caurplūdes gaitā rodas labas paštīrīšanās īpašības

The through-led product is only in contact with the PTFE material

Šļūtenes materiāls

PTFE (politetrafluoretilēns)

Appinums

bez appinuma

Temperatūra min.

-70 °C

Temperatūra maks.

260 °C

Temperatūra

attiecas tikai uz šļūteni

Apstiprinājums

Pamatmateriāls ir apstiprināts atbilstoši FDA prasībām.

Norādot

Norādītās spiediena vērtības attiecas tikai uz šļūtenēm.

No 120 °C jāņem vērā spiediena samazinājuma faktors.

(Maks. darba spiediens = darba spiediens x faktors).

Temp.: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C

Faktors: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Produkts

Apzīmējums	Iekšējais Ø		Ārējais Ø		Sieniņu biezums mm	Eksploatācijas spiediens 20°C (stat.) bar	Vakuums mbar	Min. liekuma rādiuss mm	Vienība me
	min. mm	maks. mm	min. mm	maks. mm					
AFW 006	5.5	6.9	9.9	11.5	0.52	4.0	744	25	0.047
AFW 010	8.5	10.5	13.2	14.7	0.62	4.0	744	25	0.058
AFW 013	11.6	13.6	16.4	18.2	0.82	4.0	887	50	0.072
AFW 016	15.1	16.4	21.2	23.2	0.88	3.0	887	65	0.097
AFW 020	19.5	20.5	26.6	29.4	1.00	3.0	887	55	0.142
AFW 025	24.5	25.5	32.2	36.2	1.10	3.0	887	85	0.194
AFW 032	31.5	32.5	39.9	44.1	1.15	2.5	887	100	0.258
AFW 040	36.5	37.5	44.6	49.4	1.45	2.5	887	120	0.377
AFW 050	49.5	50.5	57.9	64.1	1.50	2.0	887	165	0.522
AFW 065	62.5	63.5	77.9	86.1	1.60	1.5	887	230	0.654
AFW 080	73.5	74.5	87.4	96.6	1.60	1.3	887	260	0.765
AFW 100	94.5	99.5	118.1	124.5	1.82	1.0	887	300	1.310