

## DP-310k PRZEPUSTNICA TEFLONOWANA

### ZAKRES ŚREDNIC

od DN50 do DN250

### CHARAKTERYSTYKA

Przepustnice służą do odcinania lub regulacji przepływu korozyjnych cieczy, gazów, mieszanek, a także innych sproszkowanych mediów w systemach rurociągów. Przepustnice charakteryzują się doskonałym uszczelnieniem, krótką długością zabudowy, niewielką wagą oraz łatwą instalacją. Dodatkowo, w programie produkcji dostępne są przepustnice z dyskiem chronionym powłoką PFA C-antystatyczną. Zaletą tego typu wykonania dysku jest grubość powłoki do 4 mm, elektryczne przewodnictwo 14 O/cm - użyteczne w strefach EX, temperatura pracy do 260°C, stabilność w przypadku rozcieńczonych i skoncentrowanych kwasów organicznych i nieorganicznych, zasad i roztworów soli, organicznych rozpuszczalników, chlorowców i tlenków, a także płaska lśniąca powierzchnia oraz lepsza szczelność i dłuższa wytrzymałość dysku. Ponadto, dyski z tego typu powłoką (w porównaniu do ETFE) zyskują zasadniczo lepszą odporność na ścieranie i uderzenia.

### PARAMETRY PRACY

**Ciśnienie nominalne:**

**C4-PN6, C5-PN10, C1-PN16**

**Temperatura:**

**T19** - od -20°C do +150°C

**T20** - od -20°C do +200°C

**T21** - od -20°C do +250°C

**T1** - od -30°C do +150°C

**T2** - od -30°C do +200°C

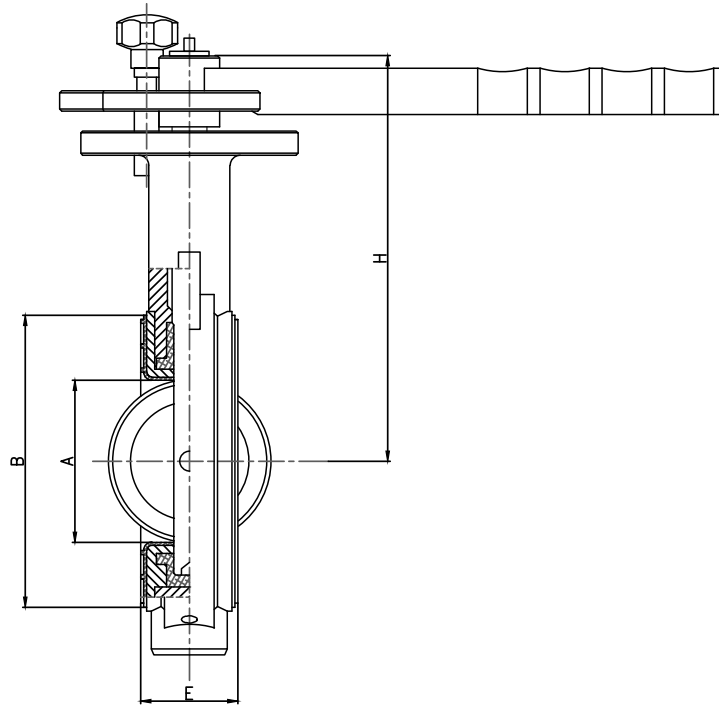
**T4** - od -30°C do +250°C

NAZWA CZĘŚCI	WERSJA			
	VFLV01	VFLV02	VFLV03	VFLV04
	<b>Zastosowane materiały</b>			
<b>Korpus:</b>	żeliwo sferoidalne GGG 40			
<b>Kłapa:</b>	FEP lub PFA	FEP lub PFA	ETFE	Stal nierdzewna
<b>Uszczelnienie:</b>	Elastomer FEP lub PFA	Elastomer	Elastomer	Elastomer
<b>Zabezpieczenie antykorozyjne:</b>	powłoka malarska			
<b>Przeznaczenie:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rozcieńczone i stężone kwasy organiczne i nieorganiczne,</li> <li>• zasady i roztwory solne,</li> <li>• organiczne rozpuszczalniki,</li> <li>• chlorowce i ozon,</li> <li>• inne media płynne oraz gazowe</li> </ul>			

**Przepustnica może posiadać następujące wyposażenie dodatkowe:**

- napęd pneumatyczny lub elektryczny (możliwe wykonanie Ex)
- przekładnia ślimakowa
- czujnik sygnalizacji krańcowej (możliwe wykonanie Ex)
- kolumna
- możliwość plombowania lub zamykania na kłódkę

## DP-310k



DN	50	65	80	100	125	150	200	250
A	52	62	80	102	122	145	192	249
B	109	129	144	163	194	221	275	300
H	183	191	200	217	235	248	285	390
E	44	48	48	52	54	58	60	70
Maksymalne ciśnienie (bar)	10	10	10	10	10	8	8	8