

PRŮHLEDÍTKO

U 70 - 616

PN 16

POUŽITÍ

K vizuální kontrole průtoku kapalin v potrubí, pro pracovní tlaky a teploty:

Teplota [°C]	Tlak [MPa]
120	1,6
200	1,3

TECHNICKÝ POPIS

Těleso průhledítka je odlitek se dvěma průřezy kruhového tvaru. Průzory jsou zakryty zomými skly, jejichž utěsnění je provedeno pomocí vík, těsnění a šroubů. Pro zlepšení viditelnosti proudění jsou v tělese přepážky způsobující víření kapaliny. Pod průhledítko se doporučuje umístit vhodné osvětlovací těleso (výrobce průhledítek nedodává).

PŘIPOJOVACÍ A STAVEBNÍ ROZMĚRY

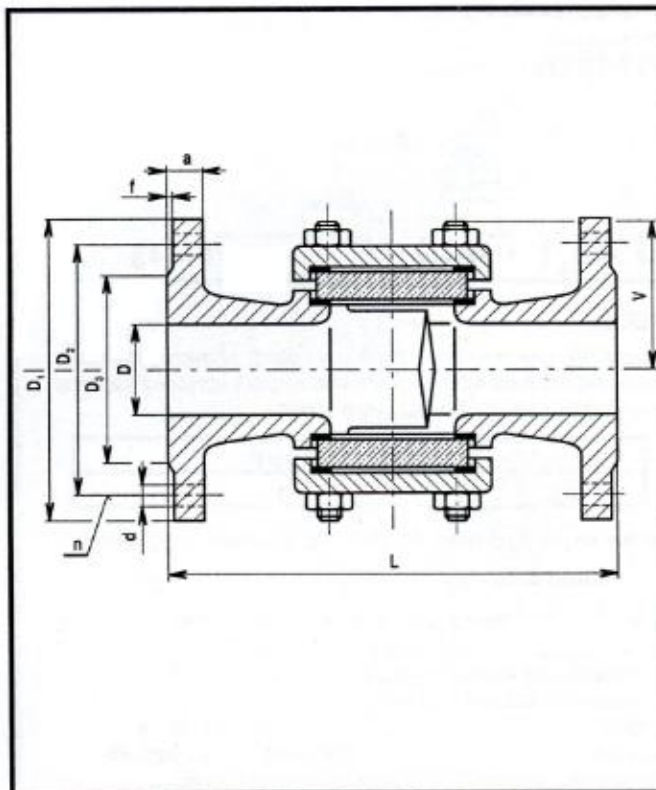
Jsou uvedeny v tabulce.

MATERIÁL

Těleso, víka šedá litina
Zorná skla sklo SIAL
Těsnění bezazbestový materiál

ZKOUŠENÍ

Průhledítko je zkoušeno podle ČSN 13 3060, část 2.



OBJEDNÁVÁNÍ

Je nutné uvést pro každou položku samostatně:

- název armatury (typ, evidenční číslo)
- jmenovitý tlak (PN)
- jmenovitou světlost (DN)
- druh provozní tekutiny
- skutečnou maximální provozní teplotu tekutiny (°C)
- skutečný maximální provozní pletlak (MPa)

DN	D	L	V	D ₁	D ₂	D ₃	a	f	d	n	kg
15	15	130	46	95	65	45	14	2	14	4	2,7
25	25	160	60	115	85	68	16	2	14	4	4,8
40	40	200	72	145	110	88	18	3	18	4	8
50	50	230	80	160	125	102	20	3	18	4	11
65	65	290	98	180	145	122	20	3	18	4	17,5
80	80	310	110	195	160	138	22	3	18	4	24,5
100	100	350	130	215	180	158	24	3	18	8	34