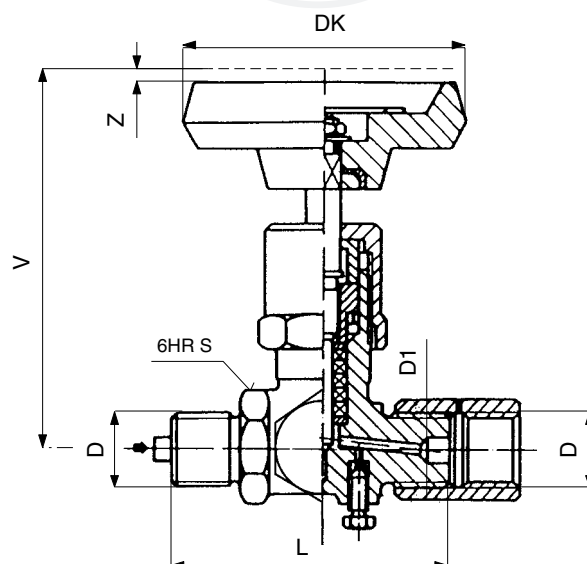




AN 137517 DRUH B

VENTIL TLAKOMĚROVÝ ZKUŠEBNÍ

PN 630



Připojovací a stavební rozměry

D	D1	L	V	Z	S	DK	kg	Objednací číslo
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5 .5	80	100	4	27	80	0,73	111 0406
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5 .3	80	100	4	27	80	0,73	111 0416
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5 .4	80	100	4	27	80	0,73	111 0417
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5 .2	80	100	4	27	80	0,73	111 0415

Použití

Pro připojení tlakoměru a zkušebního tlakoměru s plochým těsněním. Ventil není způsobilý k regulaci. Vyrábí se ve čtyřech materiálových provedeních:

Pracovní stupeň	Nejvyšší pracovní teplota [°C]	přetlak [MPa]	Materiálové provedení
I	200	25	z mosazi .5
II	300	63	z korozivzdorné oceli .3
VII	500	63	z korozivzdorné austen. oceli .4
VIII	525	63	z konstrukční oceli slit. .2

Vhodnost materiálového provedení v závislosti na provozní látce je nutno projednat s výrobcem.

Technický popis

Tlakoměrový ventil je armatura sloužící k uzavření průtoku provozní látky. Těleso je výkovek. Ventil je opatřen bočním vývodem pro připojení zkušebního tlakoměru. Po uzavření ventilu slouží k vypuštění provozní látky mezi ventilem a tlakoměrem od vzdušňovací šroub. Pokud by došlo v provozu ventilu k netěsnosti ucpávky, je třeba tuto dotáhnout pomocí ucpávkové matice, popř. doplnit nebo vyměnit ucpávkové těsnění. Těsnění včetně bezasbestové.

Materiál

Pro normální provozní tekutiny a určité agresivní látky se volí materiálové provedení tělesa a ostatních dílů dle tabulky (po dohodě s výrobcem). V ostatních případech volí výrobce materiál podle pracovních podmínek (viz ČSN 13 3060, čl. 19) a pro parní kotle a jiná tlaková zařízení ve shodě s příslušnými předpisy. Materiálové provedení se označuje doplňkovou číslicí oddělenou od čísla normy.

Vřeteno

korozivzdorná ocel, příp.
korozivzdorná ocel autenitická
korozivzdorná ocel, příp.
konstrukční ocel
korozivzdorná ocel, příp.
konstrukční ocel
plast

Nátrubková přípojka

Krycí matice

Ruční kolo

Zkoušení

Ventil je zkoušen podle ČSN 13 3060 a ČSN 13 7501.

Ovládání

Ručním kolem.

Montáž

Ventil je možno montovat v libovolné poloze.



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.**
Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz
E: objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz
T: +420 311 532 091



Připojení

Čepem nátrubkovou přípojkou.

Objednávání

Nutné údaje pro objednávku:

- jmenovitý tlak (PN)
- provozní médium
- skutečná maximální provozní teplota média [°C]
- skutečný maximální provozní přetlak [MPa]



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA** s.r.o.
Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz
E: objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz
T: +420 311 532 091