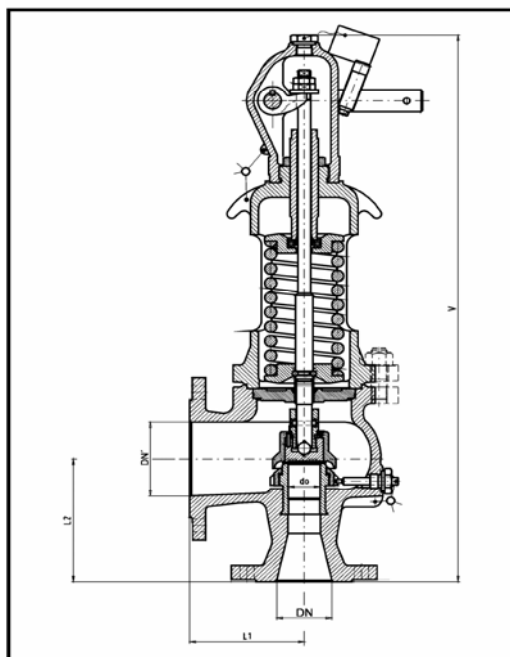


VENTIL POJISTNÝ

SAFETY VALVE



bez nástavce

KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Plnozdvížné, otevřené, pružinové, nárožní, přírubové.

POUŽITÍ

Pro jištění tlakových nádob, kotlů a jiných tlakových zařízení proti nedovolenému stoupenutí provozního přetlaku, pro neagresivní plyny a páry.

Uplatnění:

- tlaková zařízení v průmyslu
- energetika

TYPY / DN / PN / TEPLOTY

P51 217 225	DN200	PN25	-10 až 550 °C	s nástavcem
P51 217 240	DN25÷150	PN40	-10 až 550 °C	s nástavcem
P51 217 2100	DN25÷100	PN100	-10 až 550 °C	s nástavcem
P51 217 525	DN200	PN25	-60 až 400 °C	s nástavcem
P51 217 540	DN25÷150	PN40	-60 až 400 °C	s nástavcem
P51 217 5100	DN25÷100	PN100	-60 až 400 °C	s nástavcem
P51 217 525	DN200	PN25	-10 až 200 °C	bez nástavce
P51 217 540	DN25÷150	PN40	-10 až 200 °C	bez nástavce
P51 217 5100	DN25÷100	PN100	-10 až 200 °C	bez nástavce
P51 217 525	DN200	PN25	-10 až 400 °C	s nástavcem
P51 217 540	DN25÷150	PN40	-10 až 400 °C	s nástavcem
P51 217 5100	DN25÷100	PN100	-10 až 400 °C	s nástavcem

PŘÍPUSTNÉ TLAKY A TEPLOTY

Norma	Typy	PN	Teplota [°C]						
			-60	-10	200	300	400	500	550
			Nejvyšší pracovní přetlak [bar]						
ČSN	P51 217 225	25	----	25	25	25	25	24,2	12,9
	P51 217 240	40	----	40	40	40	40	38,7	20,6
	P51 217 2100	100	----	100	100	100	100	96,8	51,6
	P51 217 525	25	25	25	22,3	19,5	18	----	----
	P51 217 540	40	40	40	35,8	31,3	28,8	----	----
	P51 217 5100	100	100	100	89,5	78,2	72,1	----	----
DIN	P51 217 525	25	----	25	22	17	13	----	----
	P51 217 540	40	----	40	35	28	21	----	----
	P51 217 5100	100	----	100	80	60	50	----	----

MATERIÁL A PŘÍPOJENÍ

	P51 217 225, 240, 2100 -10 °C ÷ 550 °C	P51 217 525, 540, 5100 -60 °C ÷ 400 °C	P51 217 525, 540, 5100 -10 °C ÷ 400 °C	P51 217 525, 540, 5100 -10 °C ÷ 200 °C
Těleso	15 128.5 ČSN 42 2744.5	17 248.4 ČSN 42 2714.9	1.0619 N	1.0619 N
Kryt	ČSN 42 2643.1	ČSN 42 2714.9		
Poklop	ČSN 42 2420	ČSN 42 2420	GG 25	GG 25
Kuželka	Nerez ocel			
Pružina	Pružinová ocel			
Připojení	ČSN 13 1160	ČSN 13 1160	DIN 2543, 2544, 2545, 2547	DIN 2543, 2544, 2545, 2547