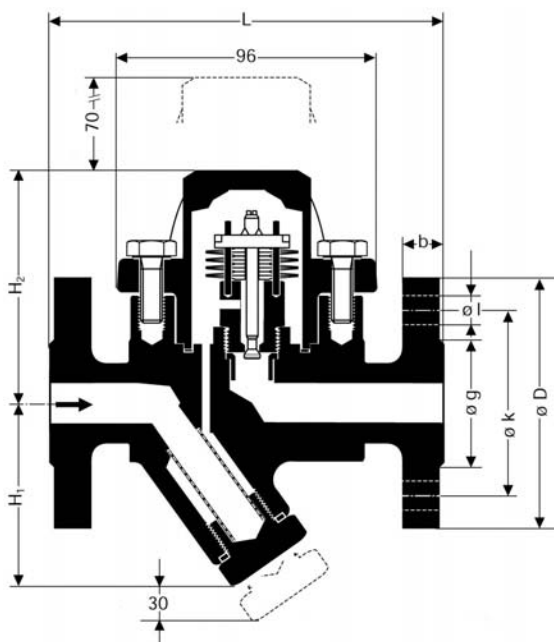




Odvaděč kondenzátu UBK 46

PN 40 ,DN 15, 20, 25 ($1/2"$, $3/4"$, $1"$)

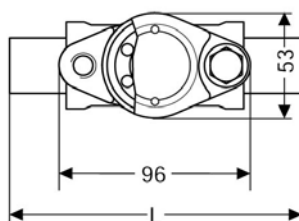
A 1.27



Provedení s přírubami dle DIN



Provedení se závitovým hrdlem



Provedení s přivařovacím koncem

Provedení s navařovacím hrdlem

Popis systému :

Omezovač odtokové teploty pro odvod kondenzátu bez dodatkového odpařování, případně s konstantní nastavitelnou teplotou odtoku. Vyrábí se v provedení s nerezovým termoregulátorem odolným proti vodním rázům a lapačem kalu (Y síto).

Hlavní použití :

Doprovodné topení.
Lze montovat v jakékoliv poloze.
U vodorovného potrubí dodáváme provedení s víkem nahoře

Možnosti použití

podle DIN 3548 PN 40 C22.8

Provozní přetlak (bar)	32	22	21
Vstupní teplota (°C)	250	385	400
Max. přípustný tlakový rozdíl ΔPMX (tlak před a za odvaděčem) (bar)	32		

Materiály	DIN	ASTM
Těleso	C 22.8 (1.0460)	A 105
Šrouby	24 CrMo5 (1.7258)	A 193 B 7
Regulátor a ostatní vnitřní části	nerezová ocel	

Míry a hmotnosti	Způsoby připojení	Způsoby připojení								
		DIN - příruby			Závitová hrdla Navařovací hrdla			Přivařovací konce		
Jmenovité světlosti	mm	15	20	25	15	20	25	15	20	25
	palce	$1/2$	$3/4$	1	$1/2$	$3/4$	1	$1/2$	$3/4$	1
Rozměry příruby	L	150	150	160	95			200		
	H ₁		70		70			70		
	H ₂		88		88			88		
Hmotnosti	kg	3,7	4,3	4,8	2,2	2,1	2,0	2,5	2,5	2,5

Rozměry přírub	Způsoby připojení	Způsoby připojení								
		DIN			CL 150			CL 300		
Rozměry příruby (mm)	D	95	105	115	88,9	98,4	107,9	95,2	117,5	123,8
	b	16	18	18	11,1	12,7	14,3	14,3	15,9	17,5
	k	65	75	85	60,3	69,8	79,4	66,7	82,5	88,9
	g	45	58	68	34,9	42,9	50,8	34,9	42,9	50,8
	l	14	14	14	15,9	15,9	15,9	15,9	19,0	19,0
Počet otvorů		4	4	4	4	4	4	4	4	4

Způsoby připojení

Příruha : DIN, PN 40.
ANSI 150 a 300 lb/in²
Závitová hrdla : G- a NPT-závit
Navařovací hrdla
Přivařovací konce

Průtokový diagram

V tabulce uvedená průtočná množství jsou dosažena při provozním nastavení a atmosférickém protitlaku (odtok do volného prostoru).

Průtočná množství, otevírací teploty

Provozní přetlak (bar)	1	2	4	8	12	16	20	26	32
Zahajovací teplota při najíždění provozu (°C)	72	74	78	85	89	93	97	103	109
Průtok při t 10K pod najížděcí teplotou (kg/h)	94	113	136	164	184	198	211	226	239
Průtok studené vody při 20°C (najížděcí výkon) (kg/h)	267	390	570	832	1039	1215	1373	1584	1774

Při objednávce uvádějte:

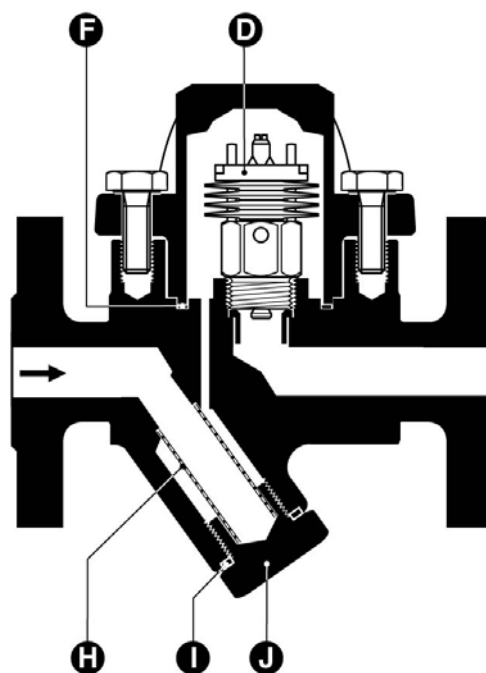
Tlak páry, protitlak, uvažované množství kondenzátu, provedení, způsob připojení, světlost připojení, umístění přístroje nebo druh použité páry.

Za příplatek je možné:

Přejímací protokol podle DIN 10204/2.2 a -3.1B. Přejímací protokoly je nutno nárokovat již při objednávce. Po uskutečnění dodávky nelze přejímací protokol vystavit. Náklady a rozsah přejímacího protokolu a možné potvrzení zkoušky jsou uvedeny v našem ceníku „Přejímací náklady u sériově vyráběných přístrojů“.

Odlisné přejímky je nutno nárokovat již při poptávce.

Dodávky dle všeobecných dodacích podmínek.



Standardní náhradní díly

Díl	Název	Objednací číslo
D,F	Termoregulátor včetně těsnění víka	375324
H,I,J	Sítko, těsnění a závěrná zátka	375113
F	Těsnící kroužek pro víko	375159
I	Těsnící kroužek pod závěrnou zátku	375162