

TDK 45

TERMODYNAMICKÝ ODVADĚČ KONDENZÁTU

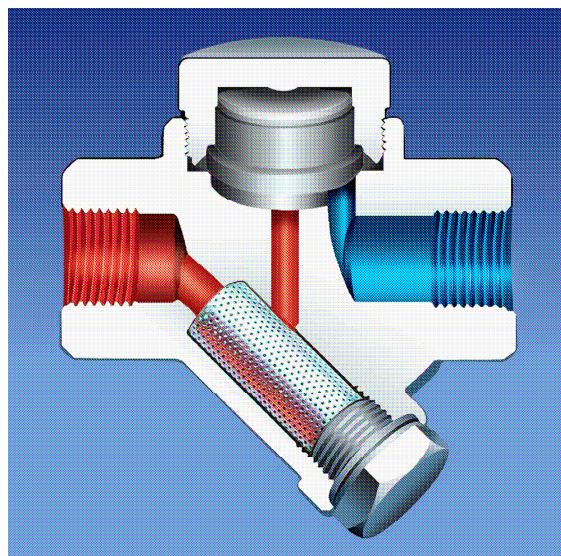
Termodynamický odvaděč kondenzátu TDK 45 je stejně jako ostatní odvaděče kondenzátu navržen a zkoušen v souladu s normami DIN a souvisejícími předpisy pro parní kotle (TRD) a tlakové nádoby (AD) Maximální zpětný tlak za odvaděčem kondenzátu nesmí překročit 80% vstupního tlaku. Vnitřní součásti jsou z nerezové oceli a těleso je ocelový výkovek. Průtok závisí na okamžitém množství kondenzátu. Průtoková charakteristika udává maximální průtoky. Všechny náhradní díly je možné objednat a jejich montáž je velmi snadná. Umístění filtru tvaru Y na spodku tělesa odvaděče umožňuje jeho snadné čištění.

TYPICKÉ POUŽITÍ

sušky lisy dvouplášťové potrubí žehlicí
lisy parní rozvody rozdělovače

MONTÁŽ

Odvaděč kondenzátu musí být namontován v horizontální poloze aby byla zaručena jeho správná funkce



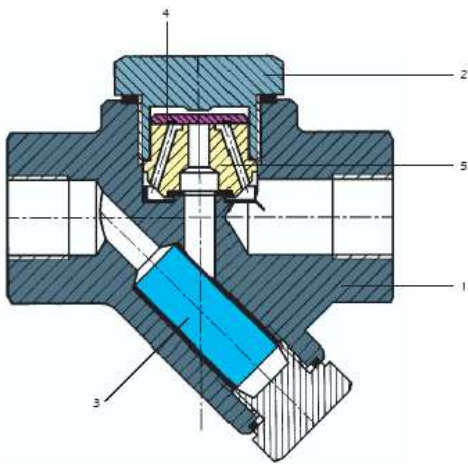
PROVOZNÍ PODMÍNKY		
Max. dovolený tlak	[bar]	65
Max.dovolená teplota	[°C]	450
Max. provozní tlak	[bar]	40
Max. diferenční tlak	[bar]	32
Max. provozní teplota	[°C]	400

Hmotnost			
Připojení	příruby	závity	navarovací
Velikosti [mm]	15	1/2	1/2
	20	3/4	3/4
	25	1	1
Hmotnosti [kg]	3.4	1.8	1.9
	4.1	1.7	1.9
	4.5	1.6	1.9

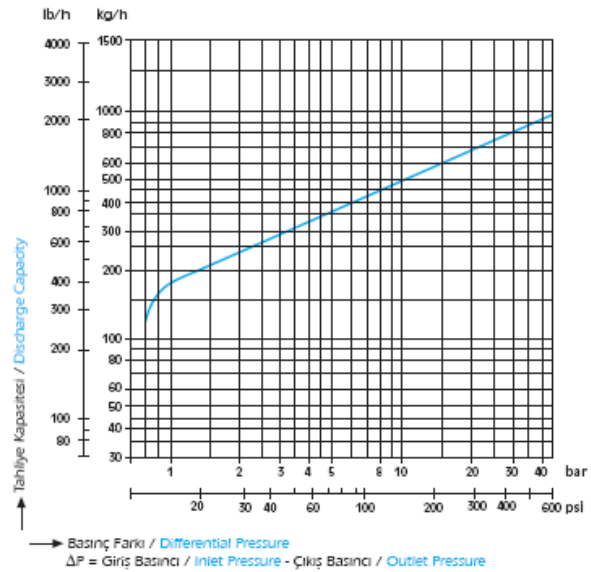
Připojení	
Závitové	NPT podle ANSI B120.1 BSP podle BS 21
Narovací	ANSI B 16.11
Přírubové	DIN 2533

Velikost	
mm	Palce
15 - 25	1/2" - 3/4"

TDK45



Tahlije Miktarları / Discharge Capacities (1/2" - 1")



Popis

1	Těleso	Výrobek z oceli ČSN 12 022
2	Víko	ČSN 17 240
3	Filtr	Nerezová ocel
4	Disk	Nerezová ocel
5	Sedlo	Nerezová ocel

Rozměry

Velikost	L	H	D	b	k	g	i	Počet děr
15	150	40	95	16	65	45	14	4
20	150	40	105	18	75	58	14	4
25	160	40	115	18	85	68	14	4

