

BK – 33 TD

POTRUBNÍ KONEKTOR

S TERMODYNAMICKÝM ODVADĚČEM KONDENZÁTU

A UZAVÍRACÍMI VENTILY

BK-33 Potrubní konektor se používá pro napojení odvaděčů kondenzátu. Je několik typů potrubních konektorů – BK-33 TD se užívá pro termodynamické odvaděče kondenzátu, BK-33 TK pro termostatické odvaděče kondenzátu, BK-33 SK pro plovákové odvaděče kondenzátu a BK-33 BM pro bimetalové odvaděče kondenzátu. BK-33 Potrubní konektor má 2 pístové ventily zapojené za sebou. Jako volitelné příslušenství je možno dodat i vypouštěcí ventil potrubí a kontrolní ventil odvaděče kondenzátu.

BK-33 TD je snadno opravitelný – má vyměnitelné části a uvnitř je vyroben z tvrzené nerezové oceli. V souladu s jeho pracovními podmínkami protitlak nesmí být vyšší než tlak na přívodu. BK-33 TD odvádí kondenzát přerušovaně podle množství odváděného kondenzátu. Je navržen pro vyšší průtoky kondenzátu do tlaku 42 bar.

Výhody potrubního konektoru BK-33 TD

- Není nutné vymontovat žádnou armaturu z potrubí
- Snadná výměna a oprava
- Zkracuje čas opravy odvaděče kondenzátu
- Zkracuje odstávky zařízení

SPECIFIKACE:

Pracovní podmínky		
MAX TLAK		99,3 Bar
MAX TEPLOTA		315°C
MAX	PROVOZNÍ	42 Bar
MAX	PROVOZNÍ	315°C (42 Bar)

Typické použití

- Doprovody (doprovodná potrubí)
- Sušiče
- Lisy
- dvouplášťová potrubí
- parní doprovody
- Žehliče



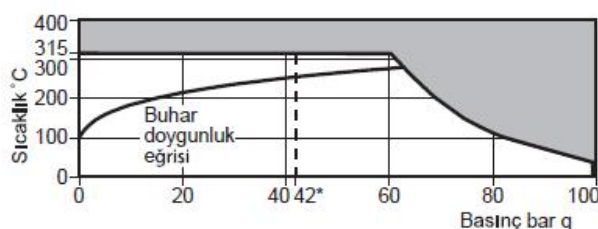
Typ připojení

Závitové: NPT podle ANSI B1 20.1

BSP podle BS 21

Socket weld (Přivařovací): ANSI B 16.11

Průměry: DN15 (1/2") – DN20 (3/4")

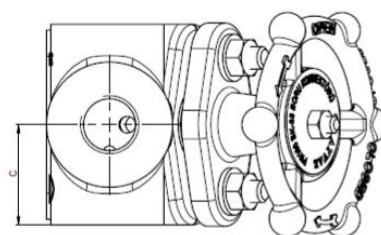
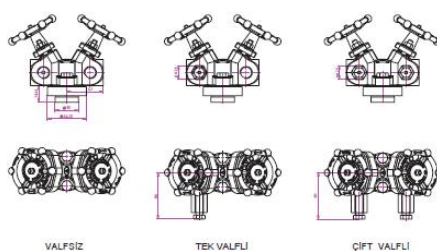
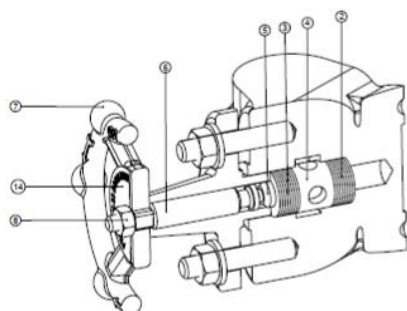
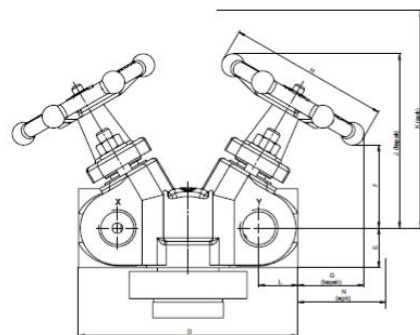
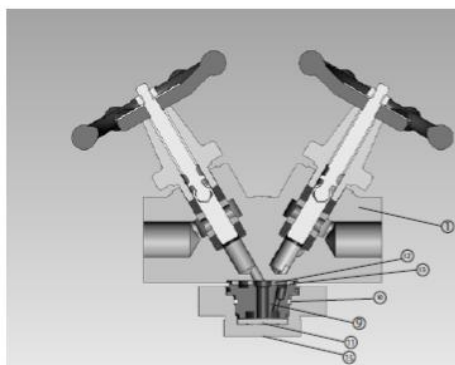


Oblast použití:

Montáž

BK-33 TD se jednoduše připojí k termodynamickému odvaděči kondenzátu. Pro lepší výkon by se odvaděč kondenzátu měl montovat do horizontálních potrubí. Směr proudění musí být stejný jako směr určený na konektoru.

BK-33 TD



BK-33 TD TERMODINAMIK BORU KONNEKTORU

Rozměry (mm) / Váhy (kg)

C	D	E	F	G	H	J	K	L	N	VÁHA
36	12	25	50	35	90	99	115	22	50	3,25

0.	Název	Materiál	Počet
1	Těleso	Nerezová ocel AISI304L	1
2	Spodní ucpávka	Grafit a nerezová ocel	2
3	Vrchní ucpávka	Grafit a nerezová ocel	2
4	Ucpávkové pouzdro	Nerezová ocel	2
5	Píst	Nerezová ocel	2
6	Vřeteno	Uhlíková ocel	2
7	Kolo ventilu	Uhlíková ocel	2
8	Matice kola	Nerezová ocel	2
9	Sedlo	Nerezová ocel AISI 420	1
10	O kroužek	Silikon	1
11	Disk	Nerezová ocel AISI 420	1
12	Těsnění	Grafit a nerezová ocel	1
13	Těsnění	Grafit a nerezová ocel	1
14	Štítek	Nerezová ocel	1
15	Těleso odvaděče	Nerezová ocel AISI 304	1