

Typ TD 32 F / Typ TD 42



Thermodynamischer Kondensatableiter – Edelstahl

mit Y-Schmutzfänger, wirkt auch als Rückschlagventil, Innenteile Edelstahl, metallisch dichtend Flansche gemäß DIN EN 1092-1; Innengewinde Rp gemäß EN 10226-1

Einbau waagrecht mit Klappe nach oben in Flussrichtung (Pfeil), max. Gegendruck: 80 % Vordruck, nur für Wasserdampf (Kondensat) und Inertgase (Fluide Gruppe 2)

Variante A: spezieller Ventilteller für erhöhte Anfahrrentlüftung

Variante B: reduzierte Leistung zur besseren Entlüftung / Entwässerung von Dampfleitungen

Variante C: Variante A + B

Nennweite: DN15 – DN25; Rp 3/8" – 1"

Druckstufe: TD 32 F: Flansche PN40; Arbeitsdruck 1 – 32 bar
TD 42: Gewinde PN63; Arbeitsdruck 1 – 42 bar

Gehäuse: Edelstahl 1.4027 / 1.4005; Flansche P250GH (1.0460, alt: C22.8)

Temperatur: bis 400 °C; Variante A bis 255 °C

Baulänge: siehe Tabelle

Optional: Ersatzteile / Zertifikate auf Anfrage

Bestellschlüssel

KON-TD__ - __ S

Flanschanschluss: 32
Gewindeanschluss: 42

Nennweite DN: __

Variante Standard: S

Variante: A

Variante: B

Variante: C

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	TD 32 F, Flansch PN40			
			Standard	Variante A	Variante B	Variante C
15	150	2,4	299,00 €	337,00 €	299,00 €	337,00 €
20	150	3,1	399,00 €	-	-	434,00 €
25	160	4,2	492,00 €	-	-	525,00 €

Nennweite DN	Zoll	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	TD 42, Innengewinde PN63			
				Standard	Variante A	Variante B	Variante C
12	Rp 3/8"	78	0,75	239,00 €	271,00 €	-	-
15	Rp 1/2"	78	0,80	241,00 €	273,00 €	240,00 €	273,00 €
20	Rp 3/4"	90	1,00	309,00 €	-	-	-
25	Rp 1"	95	1,60	402,00 €	-	-	-

Typ BPC 32



Thermischer Kapsel-Kondensatableiter und Entlüfter – Stahl

Durchgangsform, automatische Entlüftung, Innenteile Edelstahl, selbstzentrierendes Kugelventil Flansche (DIN EN 1092-1); Form B, Rp-Innengew. (DIN EN 10226-1); Schweißende (DIN EN 12627)

Einbau waagrecht mit Klappe nach oben in Flussrichtung (Pfeil) nur für Wasserdampf (Kondensat) und Inertgase (Fluide Gruppe 2)

Variante 1: mit Schutzsieb und integrierter Rückschlagsicherung

Variante 2: mit vollwertigem Y-Schmutzfänger und integrierter Rückschlagsicherung

Nennweite: DN15 – DN25; 1/2" – 1"

Druckstufe: PN40

Gehäuse: Schmiedestahl P250GH (1.0460; alt: C22.8); Edelstahl auf Anfrage

Kapsel: Füllung Standard, 12 K Unterkühlung, weitere auf Anfrage

Dichtung: Gehäusedichtung Graphit (Edelstahl verstärkt)

Temperatur: 0 °C – 300 °C

Baulänge: gemäß DIN EN 26554

Optional: Messsonde

Bestellschlüssel

KON-BPC32- __ - __

Variante Schutzsieb: 1
Y-Schmutzfänger: 2

Nennweite DN: __

Anschluss Flansch: F

Innengewinde: G

Schweißende: E

Variante 1 – mit Schutzsieb

Nennweite DN	Zoll	Flansch F	Innengewinde G	Schweißende E
15	Rp 1/2"	247,00 €	203,00 €	206,00 €
20	Rp 3/4"	249,00 €	208,00 €	212,00 €
25	Rp 1"	253,00 €	211,00 €	216,00 €

Variante 2 – mit Y-Schmutzfänger

Nennweite DN	Zoll	Flansch F	Innengewinde G	Schweißende E
15	Rp 1/2"	256,00 €	211,00 €	213,00 €
20	Rp 3/4"	261,00 €	217,00 €	224,00 €
25	Rp 1"	264,00 €	220,00 €	226,00 €