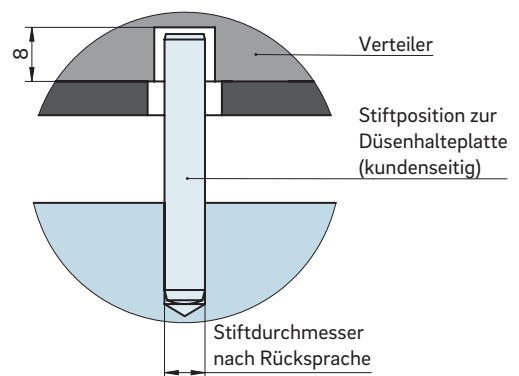
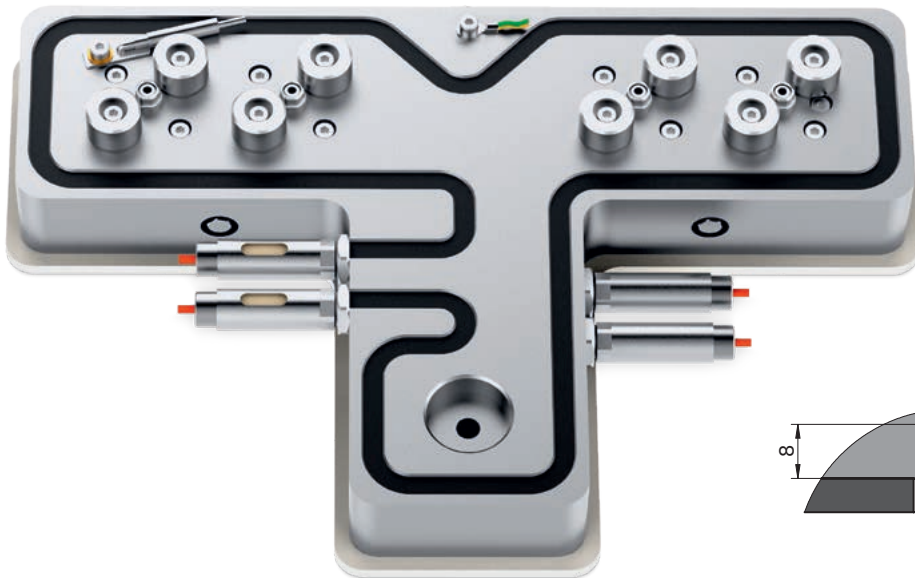




T-Verteiler Typ NTCP/NTDP/NTEP



TECHNISCHE DATEN

NTCP/NTDP/NTEP

Verteilerhöhe (VH)	NTCP: 36 mm
	NTDP: 46 mm
	NTEP: 56 mm

Betriebsspannung 230 V_{AC}*

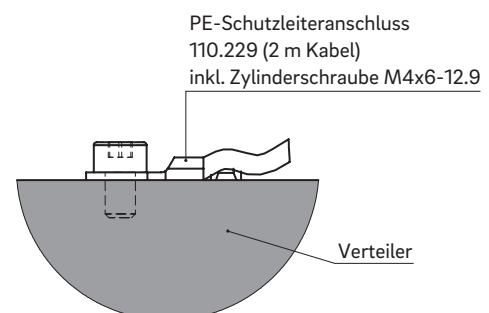
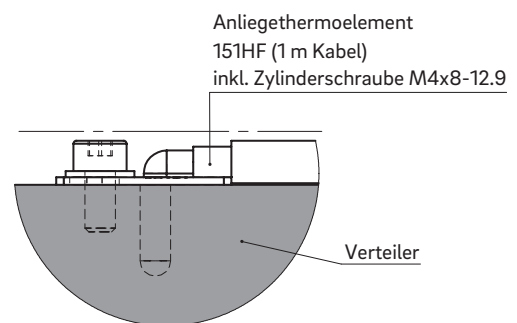
Verteilerlänge (VL) S1 + 2 × DS

Verteilerbreite (VB) T + 2 × 40 mm

Die Heizleistung pro Regelkreis wird individuell berechnet.

* Volt Alternating Current (Wechselstrom)

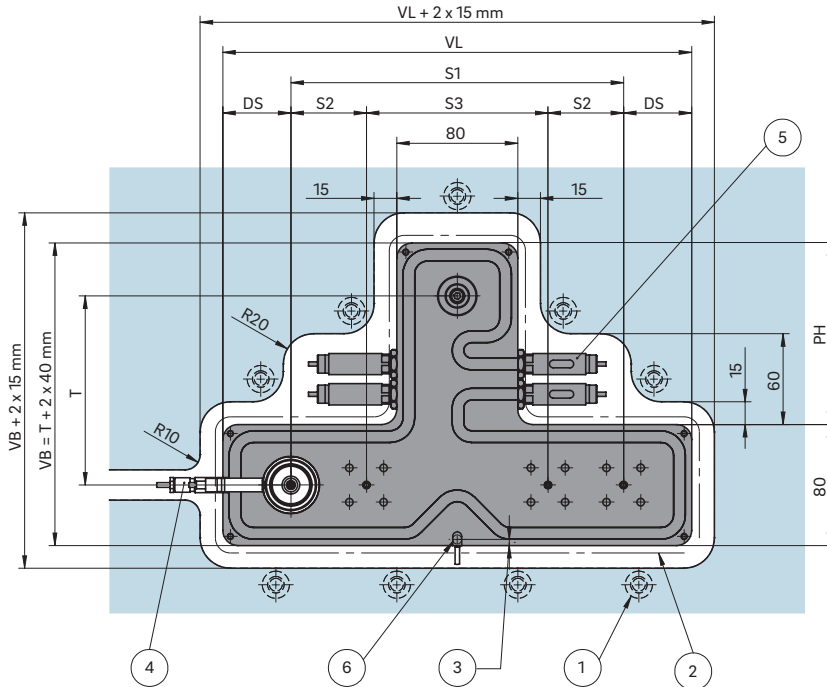
WEBCODE
33110





EINBAU

Ansicht auf Düsenspitze

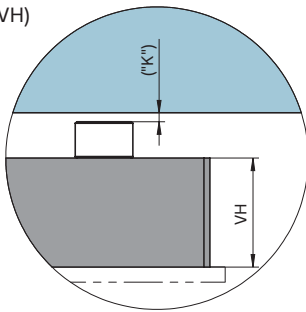


DS Randabstand:
 a. mind. 35,0 bei Düsengröße ≤ 6
 b. mind. 45,0 bei Düsengröße 8, 10
 c. mind. 50,0 bei Düsengröße ≥ 12

T Abstand der Anschlussdüse zur Düsenreihe

- ① Verteilernahe Verschraubung
- ② Hochtemperatur-Isolierplatte
- ③ Stiftposition „SP“ = $d/2 + 1$ mm
- ④ Ausnehmung und Steckerlage abhängig vom Düsentyp
- ⑤ Position der Heizungsanschlüsse bei PH ≥ 100
- ⑥ Position der Heizungsanschlüsse bei PH ≤ 100; geänderte Position der Heizungsanschlüsse bedarf der Rücksprache mit der Konstruktion

Verteilerhöhe (VH)



Das für die Wärmeausdehnung erforderliche Maß „K“ ist durch Überschleifen der Druckstücke (12+0,1 mm) sicherzustellen! Ermitteln Sie die Differenz zwischen der Höhe des Verteilersystems und der Höhe der Rahmenplatte im montierten Zustand! ΔT gibt die Temperaturdifferenz zwischen der Verarbeitungs- und der Formtemperatur an!

VH	ΔT (°C)	100	150	200	250	300	350
36 mm	K (mm)	0,021	0,059	0,098	0,137	0,177	0,217
46 mm	K (mm)	0,033	0,078	0,124	0,170	0,218	0,264
56 mm	K (mm)	0,046	0,097	0,150	0,203	0,258	0,311

Auslegungsbeispiele/Balancierungen

Typ		NTCP = 36 (VH) Kanal-Ød ... mm	NTDP = 46 (VH) Kanal-Ød ... mm	NTEP = 56 (VH) Kanal-Ød ... mm	Anzahl ...-fach
NT_P2B		≤ 8	≥ 10 ... 12	≥ 16	2
NT_P4-		≤ 8	≥ 10 ... 12	≥ 16	4
NT_P4B		≤ 8	≥ 10 ... 12	≥ 16	4
NT_P6T		≤ 8	≥ 10 ... 12	≥ 16	6
NT_P8T		≤ 8	≥ 10 ... 12	≥ 16	8

B = Balanciert T = Teilbalanciert - = Nicht balanciert