



Voreinstellwerte bei unterschiedlicher Heizkörperleistung, Druckverlust und Systemspreizung

Pre-adjustment values for different radiator output, pressure loss and system spread

CTV1010D	DN 10	Durchgang	Straight
CTV1015D	DN 10	Durchgang	Straight
CTV1515D	DN 15	Durchgang	Straight
CTV2020D	DN 20	Durchgang	Straight
CTV1010E	DN 10	Eck	Angle
CTV1015E	DN10	Eck	Angle
CTV1515E	DN 15	Eck	Angle
CTV2020E	DN 20	Eck	Angle
CTV1515A	DN 15	Axial	Axial
CTV1515WER	DN 15	Winkeleck rechts	Double-angle, right
CTV1515WEL	DN 15	Winkeleck links	Double-angle, left

Q = **Heizkörperleistung** / radiator output
 Δt = **Systemspreizung** / System spread
 Δp = **Differenzdruck** / Differential pressure
 (100 mbar = 10 kPa = 1 mWS)

Beispiel / Example:

Q = 2000 W

Δt = 10 K

Δp = 10 kPa

DN 20 (**Eck** / Angle)

Voreinstellwert / Pre-adjustment value:

Empfohlener Differenzdruck Δp 10 kPa / Einstellwerte bei max. 2K Regeldifferenz

Recommended differential pressure Δp 10 kPa / settings at max. 2K system deviation

Q (W)	$\Delta t = 10K$			$\Delta t = 15K$		
	Δp 10 kPa			Δp 10 kPa		
	Durchgang/ Straight Eck/ Angle Winkeleck/ Double- angle	Axial/ Axial	Durchgang/ Straight Eck/ Angle	Durchgang/ Straight Eck/ Angle Winkeleck/ Double- angle	Axial/ Axial	Durchgang/ Straight Eck/ Angle
	DN 10/15	DN15	DN20	DN 10/15	DN 15	DN20
200	2	2	1	1	1	1
250	2	2	1	1	1	1
300	2	3	2	2	2	1
400	3	3	2	2	2	1
500	3	4	2	2	3	2
600	4	4	2	3	3	2
700	4	4	3	3	3	2
800	4	5	3	3	4	2
900	5	5	3	4	4	2
1000	5	6	3	4	4	3
1200	5	6	5	4	5	3
1400	6	6	5	5	5	3
1600	6	6	5	5	6	4
1800	6	6	6	5	6	5
2000	6	6	6	6	6	5
2200	6	6	6	6	6	5
2400	6		6	6	6	5
2600			6	6	6	6
2800			6	6	6	6
3000			6	6	6	6
3200			6	6	6	6
3400			6	6	6	6
3600			6	6		6
3800						6
4000						6

Detaillierte Anleitungen, Druckverlustdiagramme, Baumaße durch einscannen des QR-Code

For detailed instructions, flow and pressure loss diagram and dimensions, scan the QR-Code



Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung. Technische Änderungen vorbehalten.
 Modell- und Produktansprüche können nicht geltend gemacht werden.