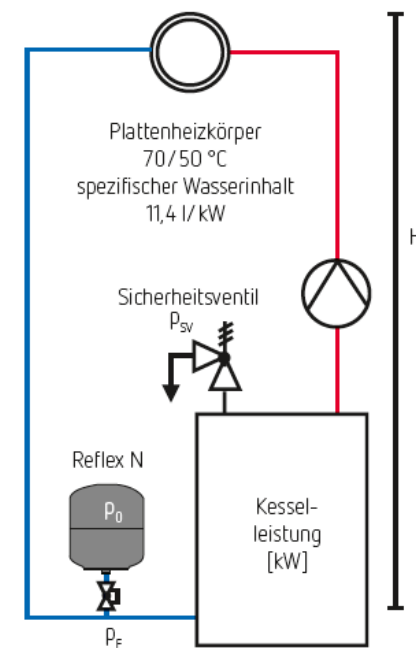


Schnellauswahlkarte Heizungsgefäße



Thinking solutions.

Reflex N	Sicherheitsventil 2,5 bar		Sicherheitsventil 3,0 bar	
	Vordruck		Vordruck	
Leistung [kW]	1,0	1,5	1,0	1,5
10	N 18	N 35	N 18	N 25
20	N 35	N 80	N 25	N 35
30	N 35	N 80	N 35	N 50
40	N 50	N 100	N 35	N 50
50	N 80	N 140	N 50	N 80
60	N 80	N 140	N 50	N 80
70	N 80	N 200	N 80	N 80
80	N 100	N 200	N 80	N 100
90	N 100	N 200	N 80	N 140
100	N 140	N 250	N 80	N 140
120	N 140	N 250	N 100	N 140
140	N 200	N 300	N 140	N 200
160	N 200	N 400	N 140	N 200
180	N 200	N 400	N 200	N 250
200	N 250	N 500	N 200	N 250



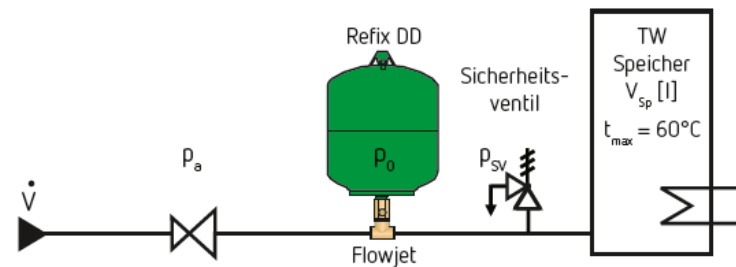
- ▶ statischer Druck $p_{stat} = \text{statische Höhe [m]}/10$
- ▶ Vordruck $p_0 = p_{stat} + 0,2 \text{ bar}$
- ▶ Fülldruck $p_F = p_0 + 0,3 \text{ bar (bei kalter Anlage)}$



Schnellauswahlkarte Trinkwassergefäße

Reflex Winkelmann GmbH
Gersteinstraße 19 • 59227 Ahlen
www.reflex.de

VS _p [l]	Sicherheitsventil [bar]		
	6	8	10
	Refix DD		
100	DD 12	DD 8	DD 8
150	DD 18	DD 8	DD 8
200	DD 18	DD 12	DD 8
250	DD 25	DD 12	DD 12
300	DD 25	DD 18	DD 12
400	DD 33	DD 18	DD 18
500	2 x DD 25	DD 25	DD 18
600	2 x DD 25	DD 25	DD 25
700	2 x DD 33	DD 33	DD 25



- ▶ Gasvordruck $p_0 = 4,0$ bar (Standard)
- ▶ Einstelldruck Druckminderer $p_{sv} \geq 4,2$ bar

PR0614deG/9571155/02-13

Einsatz der Flowjet-Durchströmungsarmatur wird empfohlen!
max. Spitzenvolumenstrom bei DD (3/4") < 2,5 m³/h; bei DD (1") < 4,2 m³/h