

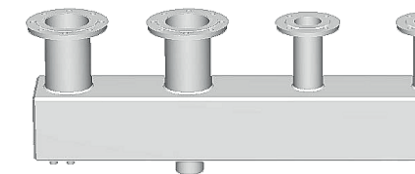
HV 80 ... 500

bis 260 m³/h
bis 5800 kW

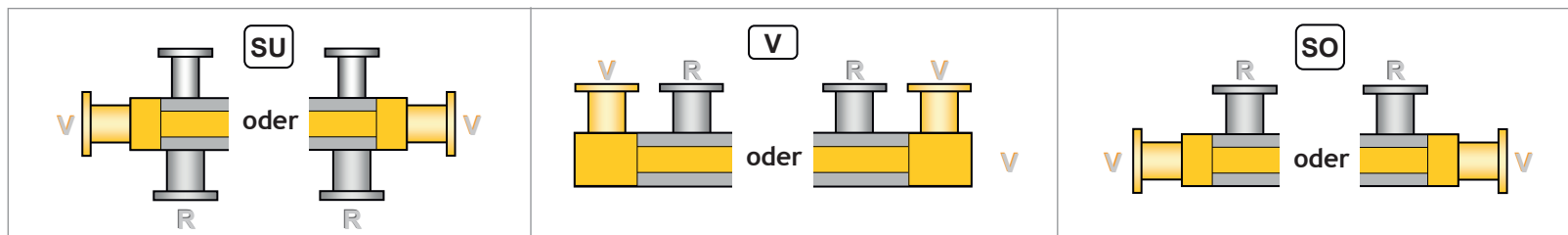
Stutzenabstände
variabel!

Heizwasser-Durchsatz:
Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$:
Stutzenabstände:

bis 260 m³/h
bis 5800 kW
variabel



- Kompaktbauweise mit integriertem Vor- und Rücklauf
- Gruppenabhange nebeneinander liegend
- Entleerungsmuffen fur Vor- und Rucklaufkammer
- Verteiler ist werkseitig druckgepruft und grundiert
- Betriebsdruck max. 6 bar



HV 80-500 kombinierter Vor- und Rucklaufverteiler

Typ	Gruppenanschluss max	Kesselanschluss max*	Heizwasser-Durchsatz	Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$
<i>MIK</i> HV 80	DN 40	DN 50	bis 6 m ³ /h	bis 135 kW
<i>MIK</i> HV 100	DN 50	DN 65	8,5 ÷ 11 m ³ /h	190 ÷ 250 kW
<i>MIK</i> HV 120	DN 65	DN 80	14 ÷ 18 m ³ /h	320 ÷ 410 kW
<i>MIK</i> HV 160	DN 80	DN 100	18 ÷ 32 m ³ /h	410 ÷ 725 kW
<i>MIK</i> HV 200	DN 100	DN 125	32 ÷ 42 m ³ /h	725 ÷ 950 kW
<i>MIK</i> HV 250	DN 125	DN 150	49 ÷ 72 m ³ /h	1100 ÷ 1650 kW
<i>MIK</i> HV 300	DN 150	DN 200	72 ÷ 114 m ³ /h	1650 ÷ 2600 kW
<i>MIK</i> HV 350	DN 200	DN 250	114 ÷ 138 m ³ /h	2600 ÷ 3100 kW
<i>MIK</i> HV 400	DN 250	DN 300	bis 180 m ³ /h	bis 4100 kW
<i>MIK</i> HV 450	DN 300	DN 350	bis 235 m ³ /h	bis 5300 kW
<i>MIK</i> HV 500	DN 350	DN 400	bis 260 m ³ /h	bis 5800 kW

*Max. Verteileranschlusse bei Ausfuhungen

HYDRAULISCHE WEICHEN

MBI

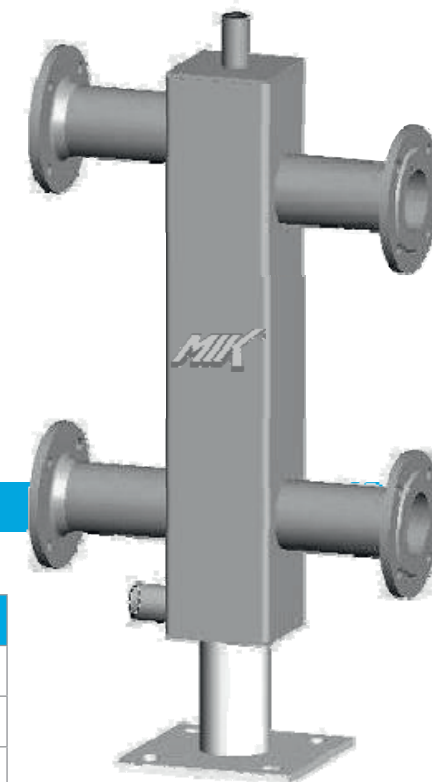
HV 100 ... 500

**bis 260 m³/h
bis 4600 kW**

Heizwasser-Durchsatz:
Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$:

bis 205 m³/h
bis 4600 kW

- Tauschkammer aus VK Rohr
- Seitlich festgelegte Anschlüsse der gegenüberliegenden Kessel- und Abnehmerkreise
- Versetzte Anschlüsse zur besseren Entlüftung
- Anschlussmuffen für Entlüftung, Temperaturfühler und Entleerung
- Hydraulische Weiche ist werkseitig druckgeprüft und grundiert
- Betriebsdruck max. 6 bar
- Steinwolle-Isolierung mit verzinktem Stahlblechmantel



Hydraulische Weichen HW 100 ... 500

Typ*	Anschlussdimension	Heizwasser-Durchsatz	Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$
<i>MIK</i> HW 100 oder HW 100 R	DN 50	bis 6,5 m³/h	bis 150 kW
<i>MIK</i> HW 120 oder HW 120 R	DN 65	bis 10,5 m³/h	bis 240 kW
<i>MIK</i> HW 160 oder HW 160 R	DN 80	bis 14,5 m³/h	bis 350 kW
<i>MIK</i> HW 200 oder HW 200 R	DN 100	bis 25 m³/h	bis 550 kW
<i>MIK</i> HW 250 oder HW 250 R	DN 125	bis 37 m³/h	bis 850 kW
<i>MIK</i> HW 300 oder HW 300 R	DN 150	bis 55 m³/h	bis 1250 kW
<i>MIK</i> HW 350 oder HW 350 R	DN 200	bis 90 m³/h	bis 2050 kW
<i>MIK</i> HW 400 oder HW 400 R	DN 250	bis 125 m³/h	bis 2800 kW
<i>MIK</i> HW 450 oder HW 450 R	DN 250	bis 165 m³/h	bis 3750 kW
<i>MIK</i> HW 500 oder HW 500 R	DN 350	bis 205 m³/h	bis 4600 kW

*Hydraulische Weiche mit Reinigungsöffnung und Blindflansch: Typ „R“

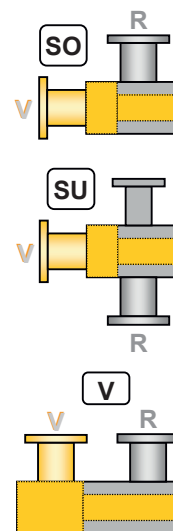
ANFRAGE/BESTELLFORMULAR

KOMBINIERTER VOR- UND RÜCKLAUFVERTEILER | MIK VERTEILER

Heizungsverteiler HV 60 ... HV 500

Verteilergröße	Abgangsdimension	Max. Verteileranschlüsse*	Heizwasser-Durchsatz	Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$
<input type="checkbox"/> 60	bis DN 32	bis DN 40	bis 3,5 m ³ /h	bis 75 kW
<input type="checkbox"/> 80	bis DN 40	bis DN 50	bis 6 m ³ /h	bis 135 kW
<input type="checkbox"/> 100	bis DN 50	bis DN 65	8,5 - 11 m ³ /h	190 - 250 kW
<input type="checkbox"/> 120	bis DN 65	bis DN 80	14 - 18 m ³ /h	320 - 410 kW
<input type="checkbox"/> 160	bis DN 80	bis DN 100	18 - 32 m ³ /h	410 - 725 kW
<input type="checkbox"/> 200	bis DN 100	bis DN 125	32 - 42 m ³ /h	725 - 950 kW
<input type="checkbox"/> 250	bis DN 125	bis DN 150	49 - 72 m ³ /h	1100 - 1650 kW
<input type="checkbox"/> 300	bis DN 150	bis DN 200	72 - 114 m ³ /h	1650 - 2600 kW
<input type="checkbox"/> 350	bis DN 200	bis DN 250	114 - 138 m ³ /h	2600 - 3100 kW
<input type="checkbox"/> 400	bis DN 250	bis DN 300	bis 180 m ³ /h	bis 4100 kW
<input type="checkbox"/> 450	bis DN 300	bis DN 350	bis 235 m ³ /h	bis 5300 kW
<input type="checkbox"/> 500	bis DN 350	bis DN 400	bis 260 m ³ /h	bis 5800 kW

Max. Verteileranschlüsse* bei Ausführungen:



Verteilerlänge = _____ mm

Max. Betriebs-Überdruck = _____ bar

Max. Vorlauf-Temperatur = _____ °C

Isolierung mit verzinktem Stahlblechmantel

EPS 35 mm (nur bei HV 80)

Steinwolle 50 mm

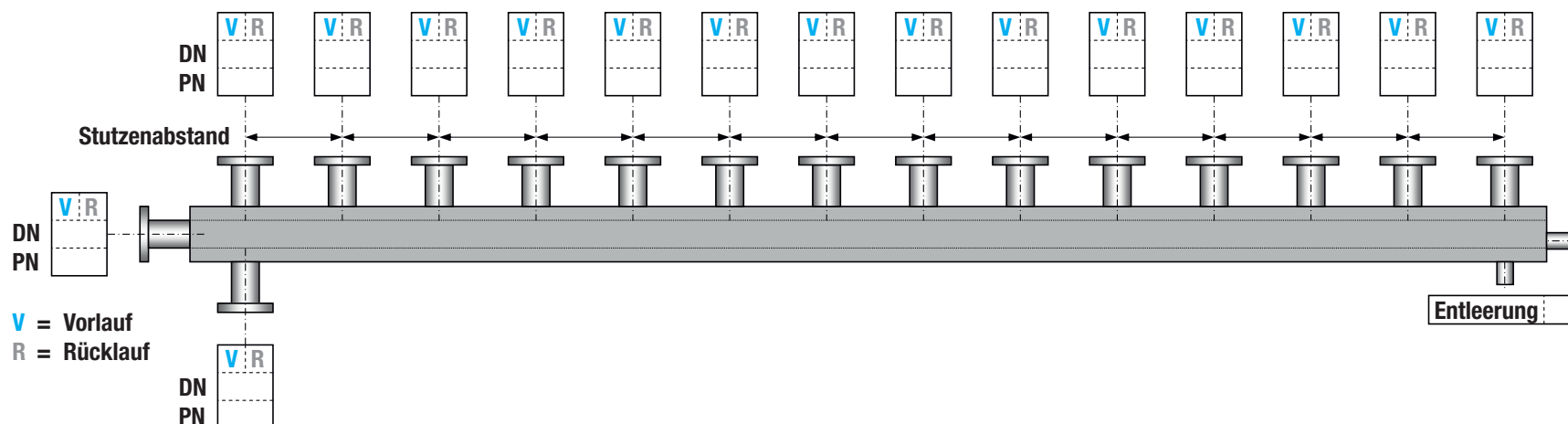
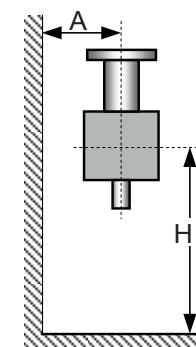
Steinwolle 100 mm

Wandkonsolen

A = _____ mm
(Für HV 80 ... 120: A = 160 oder 220 mm)

Standkonsolen

H = _____ mm



Bemerkungen:

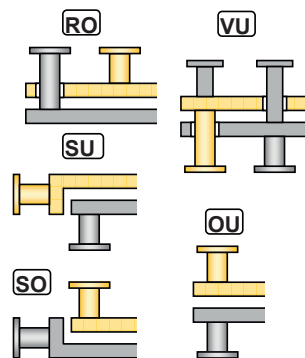
ANFRAGE/BESTELLFORMULAR

KOMBINIERTER VOR- UND RÜCKLAUFVERTEILER MIT ZWISCHENISOLIERUNG | MIK VERTEILER

Heizungsverteiler HVI 80 ... HVI 800

Verteilergröße	Abgangsdimension	Max. Verteileranschlüsse*	Heizwasser-Durchsatz	Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$
<input type="checkbox"/> 80	bis DN 25	bis DN 40	bis 3,5 m ³ /h	bis 75 kW
<input type="checkbox"/> 100	bis DN 32	bis DN 50	3,5 - 7 m ³ /h	75 - 160 kW
<input type="checkbox"/> 120	bis DN 50	bis DN 65	7 - 13 m ³ /h	160 - 300 kW
<input type="checkbox"/> 160	bis DN 65	bis DN 80	13 - 19 m ³ /h	300 - 430 kW
<input type="checkbox"/> 200	bis DN 80	bis DN 100	19 - 32 m ³ /h	430 - 725 kW
<input type="checkbox"/> 250	bis DN 100	bis DN 125	32 - 49 m ³ /h	725 - 1100 kW
<input type="checkbox"/> 300	bis DN 125	bis DN 200	49 - 86 m ³ /h	1100 - 1950 kW
<input type="checkbox"/> 400	bis DN 150	bis DN 200	86 - 120 m ³ /h	1950 - 2700 kW
<input type="checkbox"/> 500	bis DN 200	bis DN 300	120 - 260 m ³ /h	2700 - 5800 kW

Max. Verteileranschlüsse* bei Ausführungen:



Verteilerlänge = _____ mm
 Max. Betriebs-Überdruck = _____ bar
 Max. Vorlauf-Temperatur = _____ °C

Isolierung mit verzinktem Stahlblechmantel

EPS 35 mm (nur bei HVI 80)

Steinwolle 50 mm

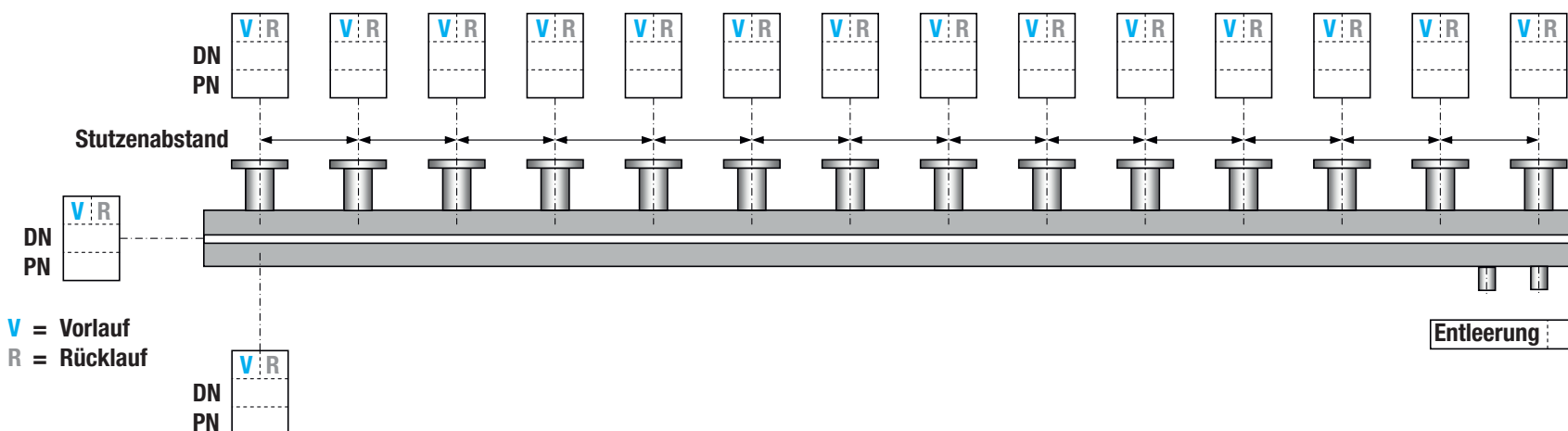
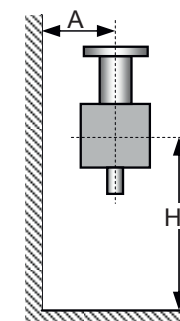
Steinwolle 100 mm

Wandkonsolen

A = _____ mm
 (Für HVI 80 ... 120: A = 160 oder 220 mm)

Standkonsolen

H = _____ mm



V = Vorlauf
 R = Rücklauf

Bemerkungen:

ANFRAGE/BESTELLFORMULAR

EINKAMMERVERTEILER I MIK VERTEILER

Einkammerverteiler HVE 80 ... HVE 500

Verteilergröße	Abgangsdimension	Heizwasser-Durchsatz	Leistung bei $\Delta t = 20^\circ \text{C}$
<input type="checkbox"/> 80	bis DN 50	bis 8,5 m ³ /h	bis 195 kW
<input type="checkbox"/> 100	bis DN 65	bis 14 m ³ /h	bis 320 kW
<input type="checkbox"/> 120	bis DN 80	bis 19 m ³ /h	bis 430 kW
<input type="checkbox"/> 160	bis DN 125	bis 49 m ³ /h	bis 1100 kW
<input type="checkbox"/> 200	bis DN 150	bis 72 m ³ /h	bis 1650 kW
<input type="checkbox"/> 250	bis DN 200	bis 120 m ³ /h	bis 2700 kW
<input type="checkbox"/> 300	bis DN 250	bis 190 m ³ /h	bis 4300 kW
<input type="checkbox"/> 350	bis DN 300	bis 270 m ³ /h	bis 6100 kW
<input type="checkbox"/> 400	bis DN 300	bis 270 m ³ /h	bis 6100 kW
<input type="checkbox"/> 450	bis DN 350	bis 330 m ³ /h	bis 7400 kW
<input type="checkbox"/> 500	bis DN 400	bis 430 m ³ /h	bis 9800 kW

Verteilerlänge = _____ mm

Max. Betriebs-Überdruck = _____ bar

Max. Vorlauf-Temperatur = _____ °C

Isolierung mit verzinktem Stahlblechmantel

EPS 35 mm (nur bei HVE 80)

Steinwolle 50 mm

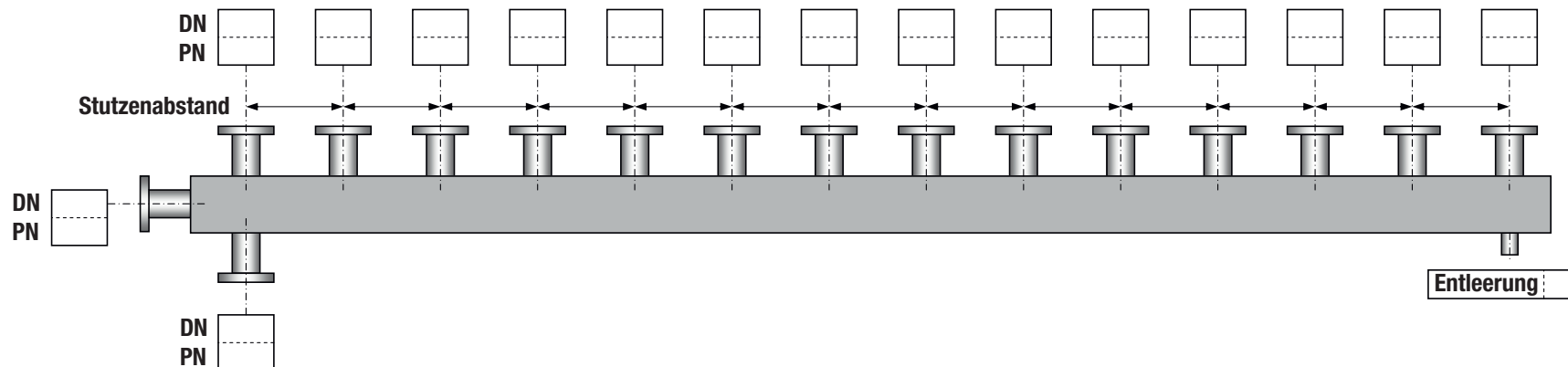
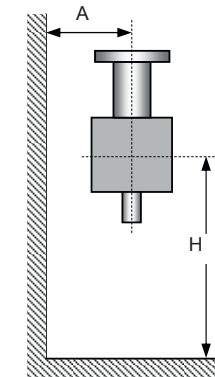
Steinwolle 100 mm

Wandkonsolen

A = _____ mm
(Für HVE 80 ... 120: A = 160 oder 220 mm)

Standkonsolen

H = _____ mm



Bemerkungen: