



Datenblatt

Ralf Kreutz GmbH Windmühlenweg 20

D-41068 Mönchengladbach

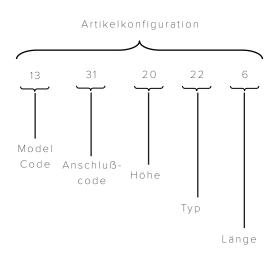
Tel: +49 2161 531544 E-Mail: info@RK-GmbH.de

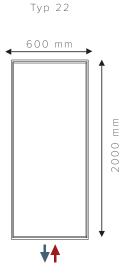
INDEX

Spezifikation	2
Produktbeschreibung	3
Anschlußmöglichkeiten mit maße	4
Eingebautes Ventil	10
Verdeckte Rohrleitungen & Position der Aufhängelaschen	1′
Skizze	13
Maße	14
Leistung	16
Zubehör	18
Verfügbarkeitsmatrix	18

PRODUKTSPEZIFIKATION

Artikelnummer Beispiel 133120226





Hinweis

Thermostat wird standardmäßig nicht mitgeliefert - Kann auf Wunsch mitbestellt werden. Wenn keine Angaben bezüglich der Anschlussausrichtung angegeben ist, werden die Produkte als RECHTE Version geliefert.

Bitte beachten Sie auch, dass die Anschlußcodes 35, 36, 37, 38, 39 und 40 als Kit geliefert werden, das vor Ort montiert werden muss.





PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Hudevad P5 Vertikal ist die Verkörperung von gradlinigem Design und verlässlicher Leistung. Der P5 Heizkörper und die unterschiedlichen Varianten strahlen skandinavische Schlichtheit aus. Zusätzlich zu den hohen Leistungen ist der P5 stabil und robust, und als architektonisches Werk-zeug ein Gewinn für jedes Projekt.

Material Heizkörper Kabinett: 2.00 mm Stahl, gemäß EN10051

Heizelement: Stahlblech gemäß EN442

Prüfdruck 13 bar

Max Druck 10 bar - gemäß EN 442

Max. Betriebstemperatur 110°C

Garantie 10 Jahre

Oberflächenbehandlung Vorbehandlung: Entfetten und Stahlphosphatieren.

Pulverbeschichtet nach DIN 55900, EN 442.

Auf dem Emitter geht der Pulverbeschichtung eine Grundierungs-

beschichtung voraus.

Typen 11, 20, 21 und 22

Bauhöhe 1620, 1820 und 2020 mm

Baulänge 355, 455, 555, 655 & 755 mm

Bautiefe 50, 79 und 102 mm

Anschlüsse 1/2" standard (Adapter verfügbar)

Montage Hudevad J Wandhalterungen, Entlüftungsstopfen, Blindstecker,

Schrauben und Rawl-Steckern sind im Lieferumfang enthalten.

Aufhängelaschen Keine Aufhängelaschen

Farbe Pulverlackiert in Weiß RAL 9016, Glanz 70

Gegen Aufpreis: in anderen RAL Farben lackiert. Sehen Sie bitte

unsere Farbekatalog unter www.hudevad.de





ANSCHLUSS ÜBERSICHT

Anschluss- code	Erweitertes Kabinett und Kit	Anschluss Typ	Anschluss- möglichkeiten
31		Unterseitenanschlüsse Vorlauf Rechts	→ ↑
32		Unterseitenanschlüsse Vorlauf Links	↑ ↑
33		Oberseitenanschlüsse Vorlauf Rechts	
34		Oberseitenanschlüsse Vorlauf Links	**
35	✓	E/F Ventil Rechts	₩ •
36	√	E/F Ventil Links	
37	√	Verdeckte Anschlüsse, Kein Ventil Vorlauf Rechts	↓ ↑
38	✓	Verdeckte Anschlüsse, Kein Ventil Vorlauf Links	↑ ↓
39	✓	Verdeckte Anschlüsse, Mit Ventil Vorlauf Rechts	↓ ♠
40	✓	Verdeckte Anschlüsse, Mit Ventil Vorlauf Links	□ • •





ANSCHLUSS ÜBERSICHT

ANSCHLUSSCODE 31 - Unterseitenanschlüsse, Vorlauf RECHTS

Zeichung 5.1

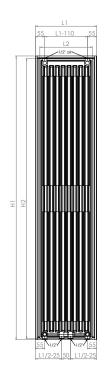


Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1620, 1820	1600, 1800
555	500	und 2020 mm	und 2000 mm
655	600		
755	700		

Hinweis

Typ 11 ist in dieser Anschlusskonfiguration nicht möglich



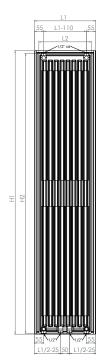
Ansicht von hinten

ANSCHLUSSCODE 32 - Unterseitenanschlüsse, Vorlauf LINKS



Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1620, 1820	1600, 1800
555	500	und 2020 mm	und 2000 mm
655	600		
755	700		



Ansicht von hinten

Zeichung 5.2





ANSCHLUSSCODE 33 - Oberseitenanschlüsse, Vorlauf RECHTS

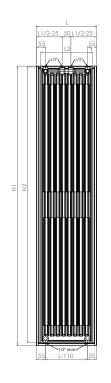


Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1620, 1820	1600, 1800
555	500	und 2020 mm	und 2000 mm
655	600		
755	700		

Hinweis

Typ 11 ist in dieser Anschlusskonfiguration nicht möglich



Zeichung 6.1

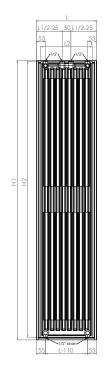
Ansicht von hinten

ANSCHLUSSCODE 34 - Oberseitenanschlüsse, Vorlauf LINKS



Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1620, 1820	1600, 1800
555	500	und 2020 mm	und 2000 mm
655	600		
755	700		



Zeichung 6.2

Ansicht von hinten





ANSCHLUSSCODE 35 - EF mit Ventil, RECHTS

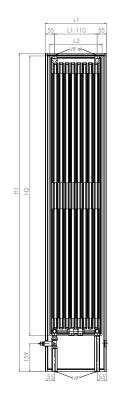


Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		

Hinweis

Typ 11 ist in dieser Anschlusskonfiguration nicht möglich



Zeichung 7.1

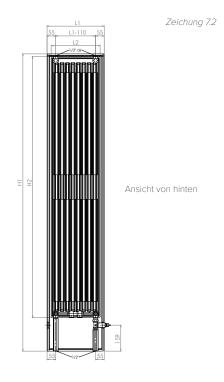
Ansicht von hinten

ANSCHLUSSCODE 36 - EF mit Ventil, LINKS



Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		







ANSCHLUSSCODE 37 - Verdeckte Anschlüsse, kein Ventil, Vorlauf RECHTS

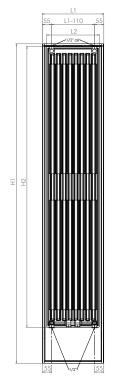


Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		

Hinweis

Typ 11 ist in dieser Anschlusskonfiguration nicht möglich



Zeichung 8.1

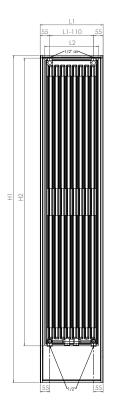
Ansicht von hinten

ANSCHLUSSCODE 38 - Verdeckte Anschlüsse, kein Ventil, Vorlauf LINKS



Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		



Zeichung 8.2

Ansicht von hinten





ANSCHLUSSCODE 39 - Verdeckte Anschlüsse, mit Ventil, Vorlauf RECHTS

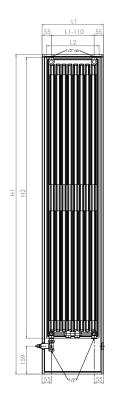


Ansicht von vorne

L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		

Hinweis

Typ 11 ist in dieser Anschlusskonfiguration nicht möglich



Ansicht von hinten

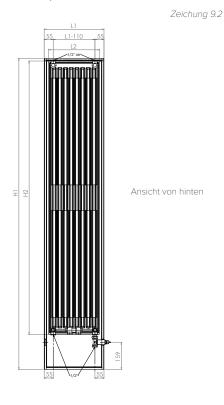
Zeichung 9.1

ANSCHLUSSCODE 40 - Verdeckte Anschlüsse, mit Ventil, Vorlauf LINKS



Ansicht von vorne

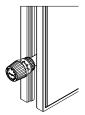
L1, mm	L2, mm	H1, mm	H2, mm
355	300		
455	400	1820 und	1600 und
555	500	2020 mm	1800 mm
655	600		
755	700		







EINGEBAUTES VENTIL



Zeichung 10.1

Anwendung

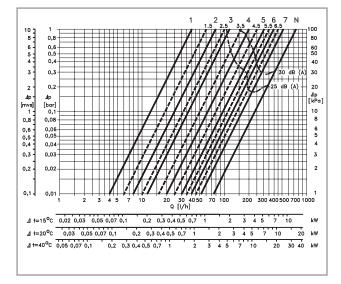
Für den Einsatz, eines integrierten Thermostatventil am Heizkörper, bietet der Heizkörper diskrete Verrohrung und eine einfache Montage an. Der Thermostatsensor des Ventils wird durch ein Loch in der Seite des Heizkörper geführt.

Eingebautes Ventil

Hudevad Heizkörpern mit eingebautes Ventil werden mit Danfoss RA-N Ventil geliefert. Anschlusscode 35, 36, 39 und 40 werden mit Spindelverlängerungen geliefert. Hinweis: Spindelverlängerungen müssen zur Voreinstellung demontiert werden.

Anschlusscode 35, 36, 39 og 40 Ventil mit Voreinstellung

Тур	Code no.	Beschreibung
RA-N 15	013G0014	Rp 1/2 - Gerade



Zeichung 10.2





VERDECKTE ANSCHLÜSSE

Anwendung

Die verdeckten Anschlüsse unterstreichen das einfache, zeitlose Design, dass eine einzigartige Anschlussmethode mit verdeckten Verrohrung bietet. Die Heizkörper könne mit der Anschlussmöglichkeit mit entgegengesetztem oder gleichem Ende geliefert werden. Flexschläuche aus gepanzertem Silikon sind im Lieferumfang enthalten. Der Heizkörper ist leicht zu reinigen aufgrund der flachen Vorderseite, der Konvektorrohre und der verdeckten Verrohrung. Die Anschlüsse und die Flexschläuche sind hinter dem verlängerten Kabinett verborgen. Nur die Entlüftung und das eingebaute Ventil sind seitlich sichtbar.

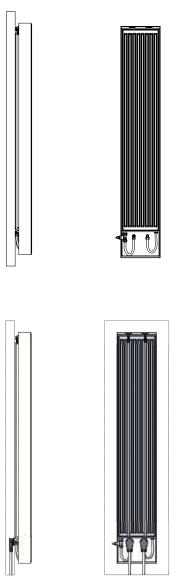
Montage

Die Flexschläuche (von Hudevad mitgeliefert) werden zwischen den verdeckten Heizkörperanschlüssen und den vom Installateur montierten Wandsteckdosen/PEX-Steckdosen installiert. Der Heizkörper kann dann mit den üblichen Wandhalterungen montiert werden. Die Heizkörpertypen mit verstecktem Anschlüsse sind auch ohne Ventile erhältlich, um die zentrale Ventilposition in einem Installationsraum usw. zu erleichtern.

SKIZZE VON FLEXSCHLÄUCHE PLATZIERUNG

Drawing 11.1

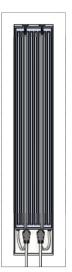
Flexschläuche mit Ventil







Flexschläuche ohne Ventil



Mit Wandsteckdosen / PEX-Steckdosen



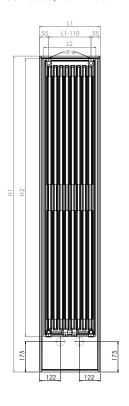


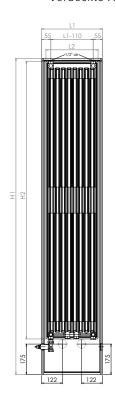
VERDECKTE ANSCHLÜSSE

PLATZIERUNG DER WANDSTECKDOSEN/PEX STECKDOSEN

Zeichung 12.1

ANSCHLUSSCODE 37/38 Verdeckte Anschlüsse, kein Ventilv ANSCHLUSSCODE 39/40 Verdeckte Anschlüsse, Ventil R/L





Hinweis

Der Vorlauf-Wandauslass muss auf der Vorlauf-Seite des Heizkörpers platziert werden.

ANDERE OPTIONEN

Andere Anschlüsse

Manchmal erfordert ein Gebäude oder Standort etwas Außergewöhnliches. Wenn Sie also einen Anschluss benötigen, Sie diesen aber nicht in unserer Anschlussübersicht finden, wenden Sie sich bitte an unser Verkaufsabteilung unter contact@hudevad.com. Unsere Kundenservice nimmt Ihre Anfrage gerne entgegen.





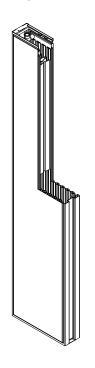
SKIZZE

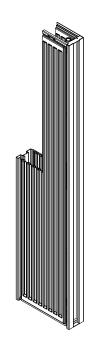
ANSICHT VON VORNE

ANSICHT VON HINTEN

Zeichung 13..1

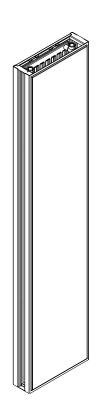






WANDMONTAGE

Zeichung 13.3





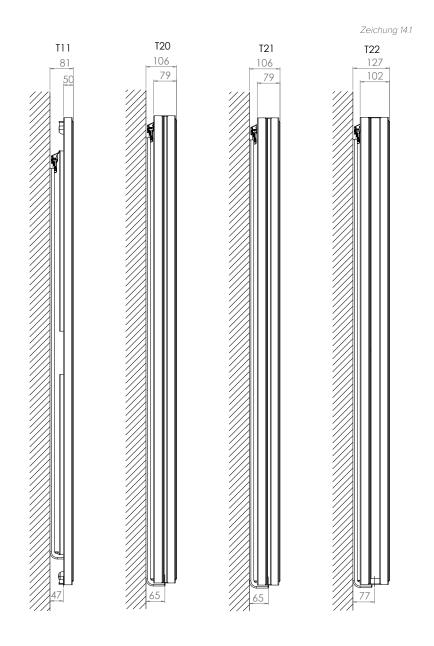


MAßE

ALLE ANSCHLUSSCODES

Alle Typen werden ohne Aufhängelaschen geliefert.

Bei Typ 11, müssen Metalladaptern, die als Befestigungsbänder dienen, während der Installation am Konvektor montiert werden.

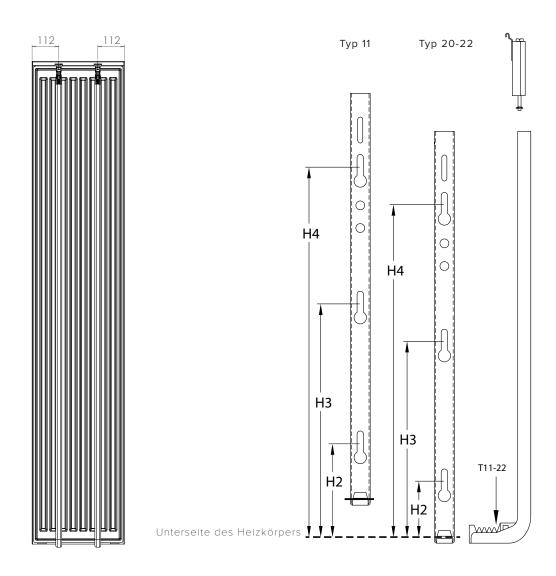






PLATZIERUNG DER J-HALTERUNGEN ALLE TYPEN UND ANSCHLUSSCODES

Zeichung 15.1



Bauhöhe in mm	1	ype 1	11	Type 20-22				
	H2	Н3	H4	H2	Н3	Н4		
1600	160	730	1300	70	740	1410		
1800	160	830	1500	70	840	1610		
2000	160	930	1700	70	940	1810		





LEISTUNG

ANSCHLUSSCODE 31 - 34

Hinweis

Die Daten basieren sich auf der Emitterbreite, NICHT auf der Gesamtbreite Gesamtbreite = Emitterbreite + 5 mm

P5 T11 VERTIKAL		Leistung		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1600	1959	1230	792	7.2	70.2
1800	2133	1342	866	8.1	79.2
2000	2298	1446	936	9	88.2

P5 T20 VERTIKAL		Leistung		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1600	2310	1468	658	14.1	94.9
1800	2532	1608	1050	16.2	106.8
2000	2748	1746	1138	18.3	118.4

P5 T21 VERTIKAL		Leistung	Wasserinhalt	Gewicht	
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1600	2808	1762	1134	14.1	102.7
1800	3060	1922	1240	15.9	115.8
2000	3270	2056	1328	17.7	128.9

P5 T22 VERTIKAL		Leistung		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1600	3420	2134	1368	14.1	112.3
1800	3690	2300	1472	15.9	124.5
2000	3960	2466	1577	17.7	136.4





LEISTUNG

ANSCHLUSSCODE 35 - 40 (VERLÄNGERTES KABINETT)

Hinweis

Die Daten basieren sich auf der Emitterbreite und höhe, NICHT auf der Gesamtbreite und Gesamthöhe Gesamtbreite = Emitterbreite + 5 mm Gesamtlänge = Emitterlänge + 200 mm

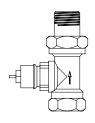
P5 T11 VERTIKAL		Leistung (emitter)		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1800	1959	1230	792	7.2	73.0
2000	2133	1342	866	8.1	82.4
P5 T20 VERTIKAL		Leistung (emitter)		Wasserinhalt	Gewicht
Height, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	litres/ metre	kg/ metre
1800	2310	1468	658	14.1	98.8
2000	2532	1608	1050	16.2	111.1
P5 T21 VERTIKAL		Leistung (emitter)		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1800	2808	1762	1134	14.1	107.0
2000	3060	1922	1240	16.2	120.6
P5 T22 VERTIKAL		Leistung (emitter)		Wasserinhalt	Gewicht
Höhe, mm	W/metre 75°/65°/20°	W/metre 70°/40°/20°	W/metre 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
1800	3420	2134	1368	14.1	117.0
2000	3690	2300	1472	16.2	129.8

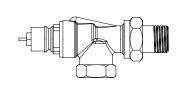


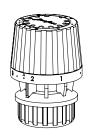


ZUBEHÖR

DANFOSS ZUBEHÖR







Zeichung 18.1

Hudevad empfiehlt die Verwendung von Danfoss Zubehör bei der Montage des Heizkörpers. Weitere Zubehörteile finden Sie in der Hudevad Preisliste.

VERFÜGBARKEITSMATRIX

ANSCHLUSSCODE 31 - UNTERSEITENANSCHLÜSSE, RECHTS

			0 mm/ 20 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm			
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22
300/355		•	•	•		•	•	•		•	•	•
400/455		•	•	•		•	•	•		•	•	•
500/555		•	•	•		•	•	•		•	•	•
600/655		•	•	•		•	•	•		•	•	•
700/755		•	•	•		•	•	•		•	•	•
900/910		•	•	•		•	•	•		•	•	•

ANSCHLUSSCODE 32 - UNTERSEITENANSCHLÜSSE, LINKS

			0 mm/ 20 mm				0 mm/ 0 mm		H2000 mm/ H2020 mm			
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22
300/355	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400/455	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500/555	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
600/655	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
700/755	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
900/910	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•





ANSCHLUSSCODE 33 - OBERSEITENANSCHLÜSSE, RECHTS

			0 mm/ 20 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm			
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22
300/355		•	•	•		•	•	•		•	•	•
400/455		•	•	•		•	•	•		•	•	•
500/555		•	•	•		•	•	•		•	•	•
600/655		•	•	•		•	•	•		•	•	•
700/755		•	•	•		•	•	•		•	•	•
900/910		•	•	•		•	•	•		•	•	•

ANSCHLUSSCODE 34 - OBERSEITENANSCHLÜSSE, LINKS

			00 mm/ 20 mm				0 mm/ 0 mm		H2000 mm/ H2020 mm			
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22
300/355	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400/455	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500/555	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
600/655	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
700/755	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
900/910	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

ANSCHLUSSCODE - E/F VENTIL, RECHTS

			0 mm/ !0 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm			
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22
300/355						•	•	•		•	•	•
400/455						•	•	•		•	•	•
500/555						•	•	•		•	•	•
600/655						•	•	•		•	•	•
700/755						•	•	•		•	•	•
900/910						•	•	•		•	•	•

ANSCHLUSSCODEE 36 - E/F VENTIL, LINKS

			00 mm/ 20 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm				
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	
300/355						•	•	•		•	•	•	
400/455					•	•	•	•	•	•	•	•	
500/555					•	•	•	•	•	•	•	•	
600/655					•	•	•	•	•	•	•	•	
700/755					•	•	•	•	•	•	•	•	
900/910					•	•	•	•	•	•	•	•	





ANSCHLUSSCODE 37 - VERDECKTE ANSCHLÜSSE, KEIN VENTIL, RECHTS

			0 mm/ 20 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm				
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	
300/355						•	•	•		•	•	•	
400/455						•	•	•		•	•	•	
500/555						•	•	•		•	•	•	
600/655						•	•	•		•	•	•	
700/755						•	•	•		•	•	•	
900/910						•	•	•		•	•	•	

ANSCHLUSSCODE 38 - VERDECKTE ANSCHLÜSSE, KEIN VENTIL, LINKS

	H1600 mm/ H1620 mm					H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm				
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	
300/355						•	•	•		•	•	•	
400/455					•	•	•	•	•	•	•	•	
500/555					•	•	•	•	•	•	•	•	
600/655					•	•	•	•	•	•	•	•	
700/755					•	•	•	•	•	•	•	•	
900/910					•	•	•	•	•	•	•	•	

ANSCHLUSSCODE 39 - VERDECKTE ANSCHLÜSSE, MIT VENTIL, RECHTS

			00 mm/ 20 mm			H1800 H1820			H2000 mm/ H2020 mm				
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	
300/355						•	•	•		•	•	•	
400/455						•	•	•		•	•	•	
500/555						•	•	•		•	•	•	
600/655						•	•	•		•	•	•	
700/755						•	•	•		•	•	•	
900/910						•	•	•		•	•	•	

ANSCHLUSSCODE 40 - VERDECKTE ANSCHLÜSSE, MIT VENTIL, LINKS

			0 mm/ 10 mm				0 mm/ 0 mm		H2000 mm/ H2020 mm				
Läng./Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	
300/355						•	•	•		•	•	•	
400/455					•	•	•	•	•	•	•	•	
500/555					•	•	•	•	•	•	•	•	
600/655					•	•	•	•	•	•	•	•	
700/755					•	•	•	•	•	•	•	•	
900/910					•	•	•	•	•	•	•	•	



