

TUBE



Datenblatt

Ralf Kreutz GmbH
Windmühlenweg 20
D-41068 Mönchengladbach

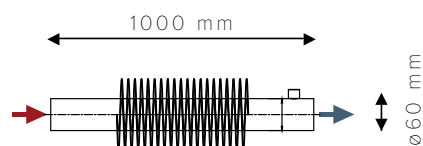
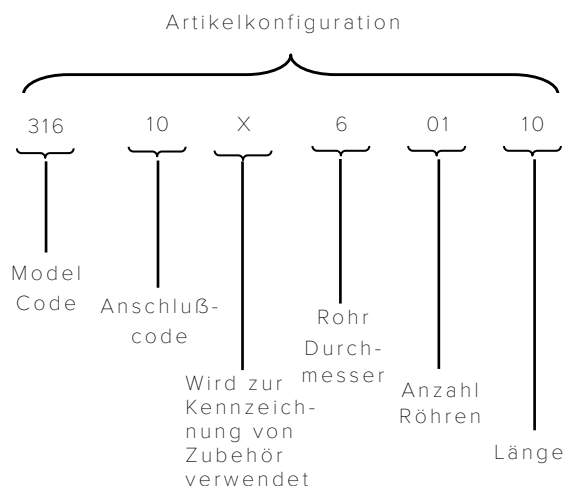
Tel: +49 2161 531544
E-Mail: info@RK-GmbH.de

INDEX

Produktbeschreibung	3
Anschlußmöglichkeiten	4
Maße	5
Leistung	9

PRODUKTSPEZIFIKATION

Artikelnummer Beispiel 316100X60110



Hinweis

Thermostat wird standardmäßig nicht mitgeliefert - Kann auf Wunsch mitbestellt werden.

Bitte geben Sie die Installationsoption an:

X = Wandmontage
F = Bodenmontage
K = Freistehend

Bitte beachten Sie, dass Wand- oder Bodenhalterungen separat bestellt werden müssen.

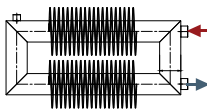
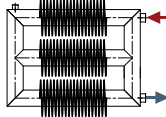
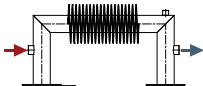
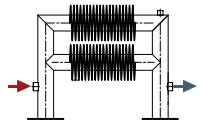
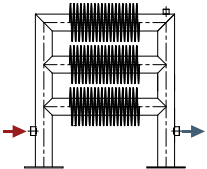
HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die klassischen, spiral gerippten Rohrheizkörper. Hudevad Tube bietet ein unverwechselbares industrielles Erscheinungsbild, das an Fabrik- und Lagerheizungssysteme während des Industriebooms erinnert. Diese aus hochwertigem schwedischem Stahl gefertigten Geräte sind bekannt für ihre Vielseitigkeit, Heizleistung, Haltbarkeit und Einfachheit. Ideal zum Heizen unter Verglasungs- und Dachfenstern.

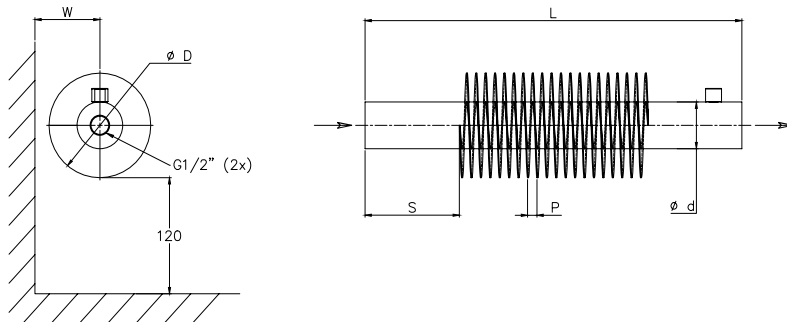
Material	Mindestens 1,5 mm. kaltgewalzter Stahl gem. nach EN 10305-3 und 10305-5
Prüfdruck	13 bar
Max Druck	10 bar - gemäß EN 442
Max. Betriebstemperatur	110°C
Oberflächenbehandlung	Entfetten, Korrosionsschutz, Phosphatieren und Pulverbeschichten nach DIN EN 12476
Baulänge	400 bis 6000 mm
Rohrdurchmesser	ø33,7 mm (DN25) ø48,3 mm (DN40) ø60,3 mm (DN50) ø76,1 mm (DN65) ø88,9 mm (DN80) ø114,3 mm (DN100)
Rippendurchmesser	ø84 mm ø108 mm ø140 mm ø156 mm ø169 mm ø194 mm
Anschlüsse	1/2" standard. 1/3" und 1" als weitere optionen.
Montage	Wand- und Bodenmontage mit Halterungen - oder freistehend. Wand- oder Botenhalterungen sind im Lieferumfang nicht enthalten. Müssen seperat bestellt werden.
Farbe	Pulverlackiert in Weiß RAL 9016, Glanz 70 Gegen Aufpreis: in anderen RAL Farben lackiert. Sehen Sie bitte unsere Farbekatalog
Zubehör	1, 2 oder 3 Rohre. Wand oder Bodenhalterungen

ANSCHLUSS ÜBERSICHT

Model	Anschluss-code	Anschluss-typ	Anschluss-möglichkeiten
KR	10	ABCD	
KR2	10	ABCD	
KR3	10	ABCD	
KR Freistehend	10	ABCD	
KR2 Freistehend	10	ABCD	
KR3 Freistehend	10	ABCD	

MAßE

KR



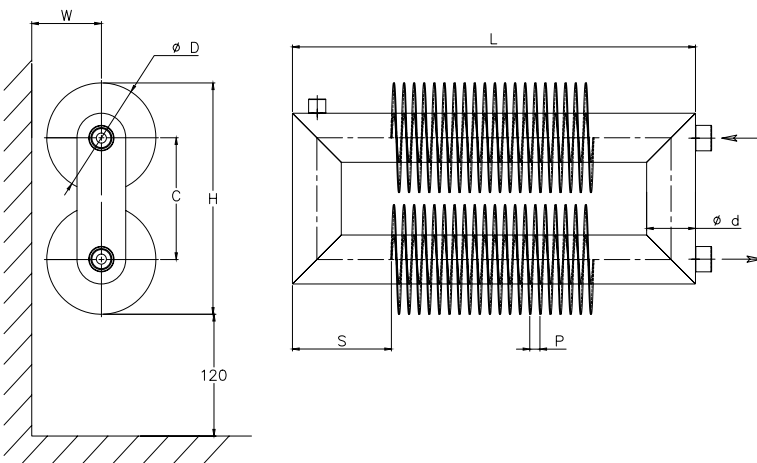
Zeichnung 5.1

ØD (mm)	Ød (mm)	S (mm)	P (mm)	W (mm)
84	33,7	50	10	57
108	48,3	50	10	69
140	60,3	50	12	85
156	76,1	50	12	93
169	88,9	50	12	100
194	114,3	50	12	112

Hinweis

Bei der Ausführung zur Bodenmontage sind zur Befestigung der Bodenkonsolen 2 Stehbolzen am Rohr angeschweißt.

KR2



Zeichnung 5.2

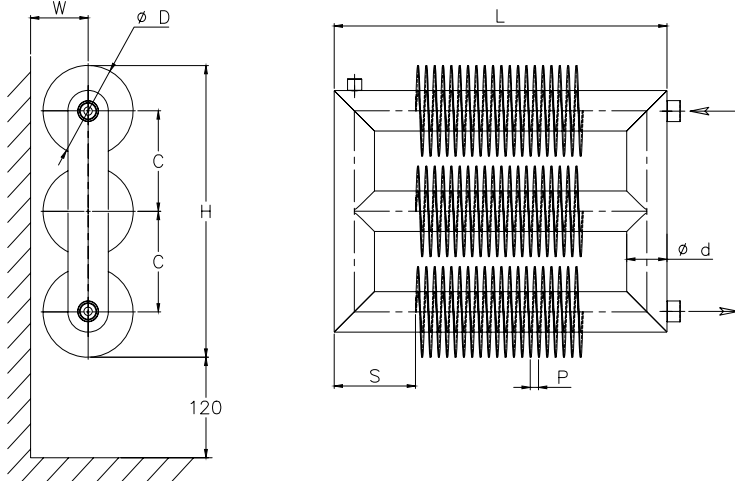
ØD (mm)	Ød (mm)	S (mm)	P (mm)	C (mm)	H (mm)	W (mm)
84	33,7	84	10	105	189	57
108	48,3	98	10	120	228	69
140	60,3	110	12	160	300	85
156	76,1	126	12	166	322	93
169	88,9	138	12	179	348	100
194	114,3	164	12	214	408	112

Hinweis

Bei der Ausführung zur Bodenmontage sind zur Befestigung der Bodenkonsolen 2 Stehbolzen am Rohr angeschweißt.

MAßE

KR3



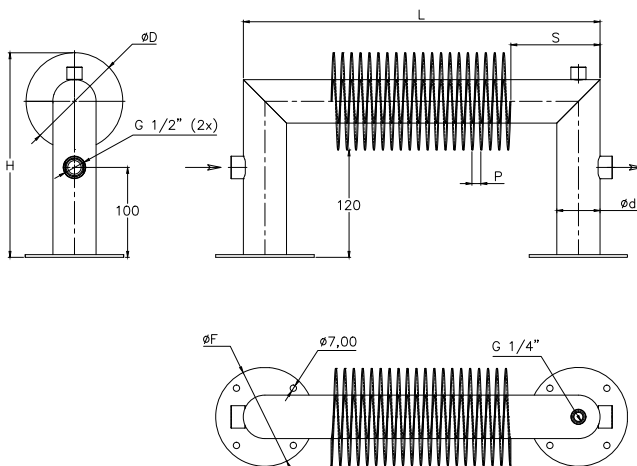
Zeichnung 6.1

ØD (mm)	Ød (mm)	S (mm)	P (mm)	C (mm)	H (mm)	W (mm)
84	33,7	84	10	105	294	57
108	48,3	98	10	120	348	69
140	60,3	110	12	160	460	85
156	76,1	126	12	166	488	93
169	88,9	138	12	179	527	100
194	114,3	164	12	214	622	112

Hinweis

Bei der Ausführung zur Bodenmontage sind zur Befestigung der Bodenkonsolen 2 Stehbolzen am Rohr angeschweißt.

KR FREISTEHEND



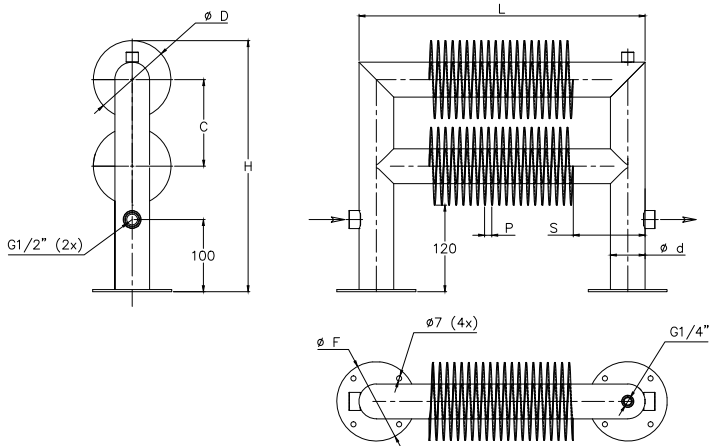
Zeichnung 6.2

ØD (mm)	Ød (mm)	S (mm)	P (mm)	H (mm)	F (mm)
84	33,7	83	10	204	100
108	48,3	98	10	228	110
140	60,3	110	12	260	130
156	76,1	126	12	276	130
169	88,9	139	12	289	160
194	114,3	164	12	314	160

MAßE

KR2 FREISTEHEND

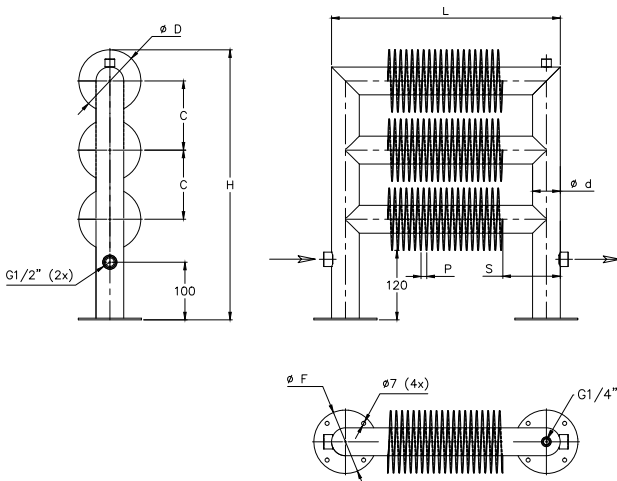
Zeichnung 7.1



$\varnothing D$ (mm)	$\varnothing d$ (mm)	S (mm)	P (mm)	C (mm)	H (mm)	F (mm)
84	33,7	83	10	105	309	100
108	48,3	98	10	120	348	110
140	60,3	110	12	160	420	130
156	76,1	126	12	166	442	130
169	88,9	139	12	179	468	160
194	114,3	164	12	214	528	160

KR3 FREISTEHEND

Zeichnung 7.2



$\varnothing D$ (mm)	$\varnothing d$ (mm)	S (mm)	P (mm)	C (mm)	H (mm)	F (mm)
84	33,7	83	10	105	414	100
108	48,3	98	10	120	468	110
140	60,3	110	12	160	580	130
156	76,1	126	12	166	608	130
169	88,9	139	12	179	647	160
194	114,3	164	12	214	742	160

MAßE

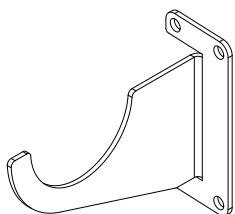
WANDMONTAGE

Wandhalterungen müssen separat bestellt werden.
(x in der Artikelnummer gibt den Rohrdurchmesser an)

Zeichnung 8.1

Bei Längen über 2 Meter muss eine zusätzliche Halterung in der Mitte des Rohrs angebracht werden. Für Typ KR-2 und KR-3 gilt das. Bei **allen** Rohren ist eine Mittelstütze anzubringen.

Wandhalterungen 64121x



Wandhalterung - 64121x
Verpackung 1 Stück.

Anzahl Halterungen

	bis 2000 mm	2100 - 3000 mm	3200 - 6000 mm
KR	2	3	4
KR-2	4	6	8
KR-3	4	6	8

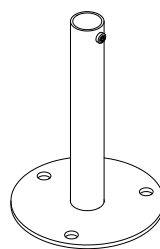
BODENMONTAGE

Bodenhalterungen und Stützfüße müssen separat bestellt werden.
(x in der Artikelnummer gibt den Rohrdurchmesser an)

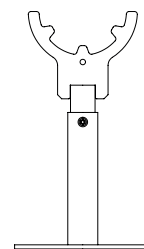
Zeichnung 8.2

Bei Längen über 2 Meter muss ein zusätzlicher Stützfuß in der Mitte oder gleichmäßig verteilt des Rohrs angebracht werden. Bei Typ KR-2 und KR-3 ist der Stützfuß nur auf dem Unterrohr zu platzieren.

Bodenhalterungen 64123x Stützfuß 64125x



Bodenhalterung - 64123x
Verpackung 1 Stück.



Stützfuß - 64125x
Verpackung 1 Stück.

Anzahl Boden Halterungen H64123x / Stützfüße H64125x

	Boden Halterungen H64123x	Stützfüße H64125x 2100 - 3000 mm	Stützfüße H64125x 3100 - 6000 mm
KR	2	1	2
KR-2	2	1	2
KR-3	2	1	2

LEISTUNG

LÄNGE 1000 MM

KR	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
Durchmesser, mm	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	275	158	92	0.6	7.0
d48,3 x D108 mm	348	201	117	1.5	10.5
d60,3 x D140 mm	430	250	146	2.3	15.0
d76,1 x D156 mm	468	274	161	3.9	17.0
d88,9 x D169 mm	502	295	174	5.3	20.0
d114,3 x D194 mm	545	323	193	9.0	25.5

KR2	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
Durchmesser, mm	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	481	277	161	1.4	14.0
d48,3 x D108 mm	609	352	205	3.1	21.0
d60,3 x D140 mm	744	433	254	5.2	30.0
d76,1 x D156 mm	810	474	280	8.5	35.0
d88,9 x D169 mm	858	505	308	11.7	40.0
d114,3 x D194 mm	932	553	329	19.4	50.5

KR3	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
Durchmesser, mm	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	760	439	255	2.1	21.0
d48,3 x D108 mm	962	557	325	4.8	31.5
d60,3 x D140 mm	1160	676	397	7.9	45.5
d76,1 x D156 mm	1263	741	438	13.0	53.0
d88,9 x D169 mm	1322	777	461	17.9	61.0
d114,3 x D194 mm	1435	852	510	29.7	76.5

LEISTUNG

LÄNGE 1000 MM

KR SELBSTTRAGEND

Diurchmesser, mm	Leistung			Wassereinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	275	158	92	0.8	7.5
d48,3 x D108 mm	348	201	117	1.8	11.5
d60,3 x D140 mm	430	250	146	3.0	16.0
d76,1 x D156 mm	468	274	161	5.1	19.0
d88,9 x D169 mm	502	295	174	7.0	21.5
d114,3 x D194 mm	545	323	193	11.9	27.5

KR2 SELBSTTRAGEND

Diurchmesser, mm	Leistung			Wassereinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	481	277	161	1.7	14.5
d48,3 x D108 mm	609	352	205	3.4	22.5
d60,3 x D140 mm	744	433	254	5.9	31.5
d76,1 x D156 mm	810	474	280	9.7	36.5
d88,9 x D169 mm	858	505	308	13.4	42.5
d114,3 x D194 mm	932	553	329	22.2	53.5

KR3 SELBSTTRAGEND

Diurchmesser, mm	Leistung			Wassereinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
d33,7 x D84 mm	760	439	255	2.3	21.0
d48,3 x D108 mm	962	557	325	5.2	33.5
d60,3 x D140 mm	1160	676	397	5.7	47.5
d76,1 x D156 mm	1263	741	438	14.2	54.5
d88,9 x D169 mm	1322	777	461	19.6	63.0
d114,3 x D194 mm	1435	852	510	32.6	79.5