

# jaga

CLIMATE DESIGNERS



## LINEA PLUS STANDMODELL





# LINEA PLUS STANDMODELL

<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	<b>3</b>
<b>TECHNISCHE INFORMATIONEN</b>	<b>5</b>
Abmessungen	5
Standard-Lieferung	5
Farben	5
Optionen	5
<b>Wasserseitiger Anschluss</b>	<b>6</b>
Anschluss links oder rechts mit Bedienung von unten (Standard)	6
Links- oder Rechtsanschluss mit Fernsteuerung	6
<b>Technische Tabelle</b>	<b>7</b>
Höhe 020	7
Höhe 035	8
<b>Einzelteile</b>	<b>10</b>
<b>Korrekturfaktoren</b>	<b>12</b>
<b>Druckverluste</b>	<b>13</b>
Typ 10	13
Typ 11	14
Typ 15	15
Typ 16	16
Typ 20	17
Typ 21	18

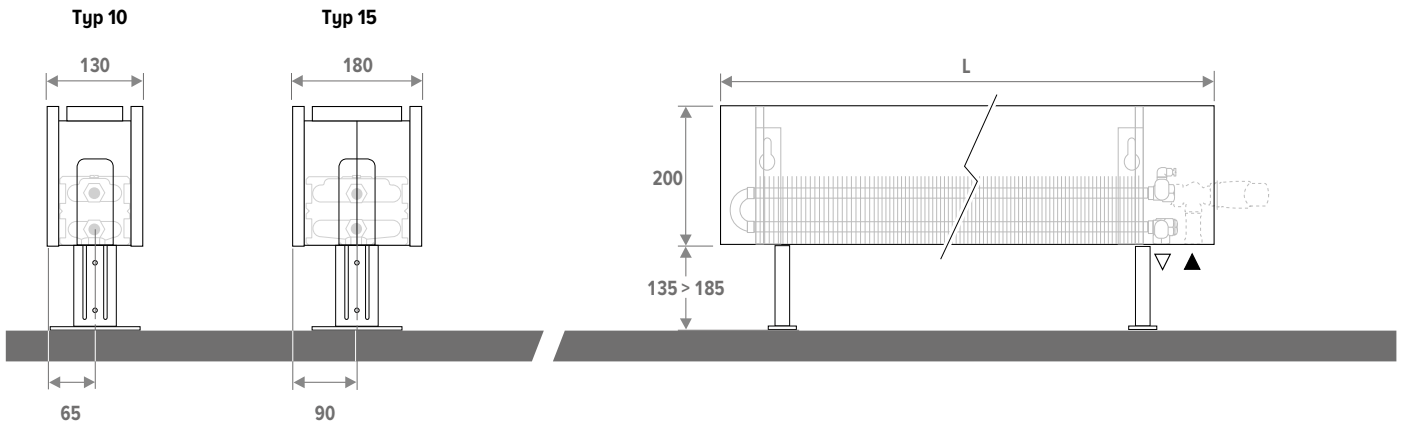


# LINEA PLUS STANDMODELL

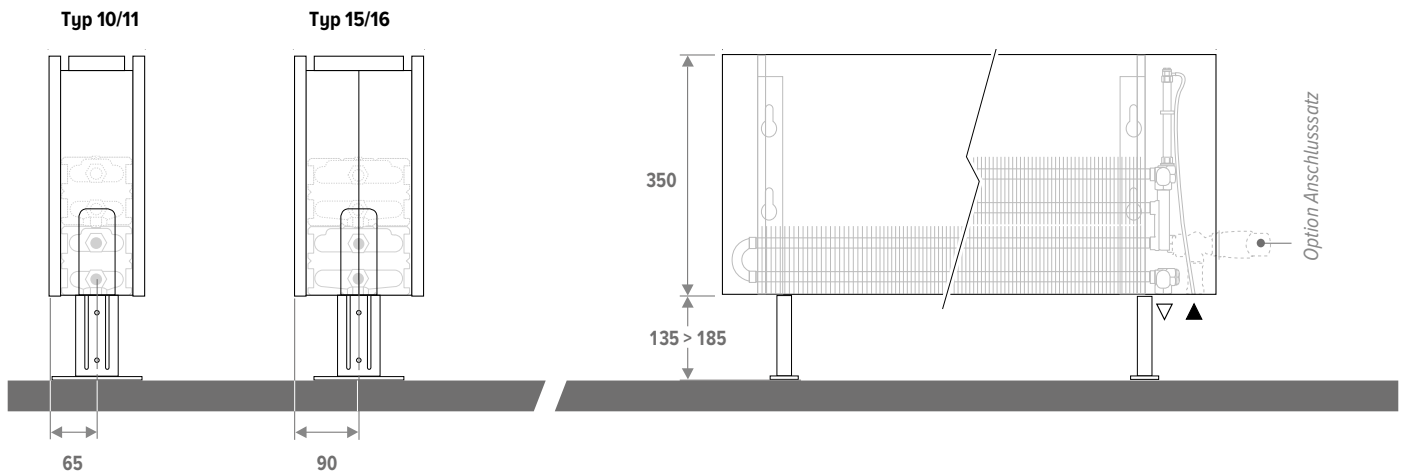


ABMESSUNGEN (in mm)

## HÖHE 020



## HÖHE 035



### STANDARD-LIEFERUNG

- Low-H<sub>2</sub>O-Wärmetauscher, mit schmutz- und staubabweisender Lackierung in Graphitgrau (RAL 7024)
- Standard verstellbare Fußkonsolen in neutralem grau
- abgewinkelter Entlüfter (Standard und HÖHE 020) oder verlängerter Entlüfter (Twin) 1/8" und Ablassschraube 1/2"
- Anschluss unten links oder rechts

### FARBEN

Umweltfreundlich lackiert mit kratz- und stossfester Oberflächenverkleidung mit hoher UV-Beständigkeit

#### Standard Farben

- Verkehrsweiß RAL 9016 (133), soft touch leicht strukturierter Satinlack
- Sandstrahlgrau (001), fein strukturierter Metallack
- off-black (145), Soft Touch leicht strukturierter Satiniertes Lack

#### Andere Farben

Siehe Jaga Farbkarte.

Aufpreis je nach Länge des Geräts:

- Länge < 100 cm
- Länge von 100 cm bis 200 cm
- Länge > 200 cm

### OPTIONEN

#### Füße in Heizkörperfarbe

Die Füße werden standard grau lackiert, können aber auch in der Farbe des Heizkörpers lackiert werden. Hierfür den Farbkode zusätzlich mit / an die Artikelnummer anhängen.

z.B.: LINF 020 050 10 XXX AS XXX

Aufpreis je nach Länge des Geräts:

- Länge 050 > 110: 2 Füße
- Länge 120 > 220: 3 Füße
- Länge 240 > 300: 4 Füße

#### Verlängerte regelbare Füße

- Für grau lackierte verlängerte regelbare Füße, an die Art.-Nr. AL anhängen

z.B.: LINF 020 050 10 XXX AL

- Für verlängerte regelbare Füße in Heizkörperfarbe, an die Art.-Nr. AL anhängen + Farbkode wiederholen.

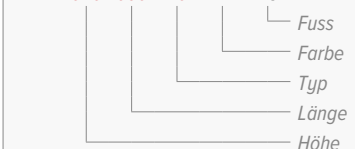
z.B.: LINF 020 050 10 XXX AL XXX

Aufpreis je nach Länge des Geräts:

- Länge 050 > 110: 2 Füße
- Länge 120 > 220: 3 Füße
- Länge 240 > 300: 4 Füße

### ARTIKELNUMMER

LINF 020 050 10 XXX AS



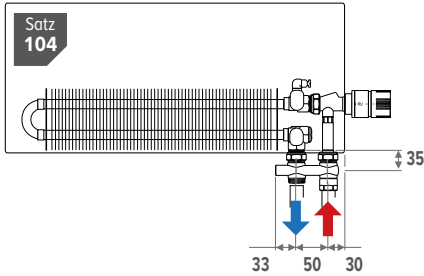
## STANDARD: ANSCHLUSS LINKS ODER RECHTS MIT BEDIENUNG VON UNTEN

Links oder rechts unten, an der Wand oder am Boden. Wandanschluss über die Unterseite der Verkleidung oder vollständig unsichtbar innerhalb der Verkleidung. Der Installateur kann den Wärmetauscher für einen rechts- oder linksseitigen Anschluss drehen.

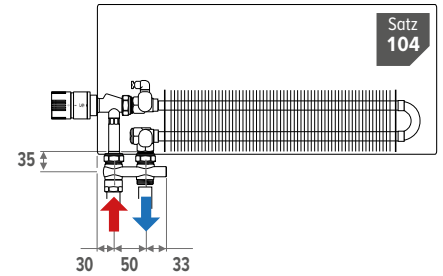
Mögliche Eurokonus-Anschlusssets: 102, 104, 182, 184, 282

Mögliche M24-Anschlusssets: 12, 14

### Beispiel Anschluss rechts (Standard)



### Beispiel Anschluss links

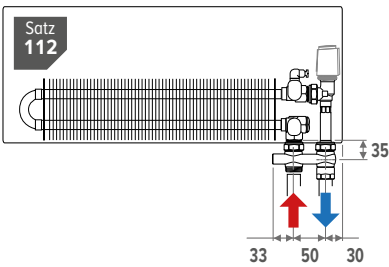


## LINKS- ODER RECHTSANSCHLUSS MIT FERNSTEUERUNG

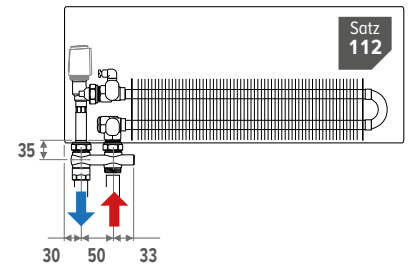
Ergänzen Sie den Heizkörpercode mit 00 (geschlossene Seiten). Z.B. LINW.035 050 10 xxx 00

Mögliche Eurokonus-Anschlusssets: 112, 114

### Beispiel Anschluss rechts (Standard)



### Beispiel Anschluss links



## Zum Boden - VORLAUF AN DER AUSSENSEITE

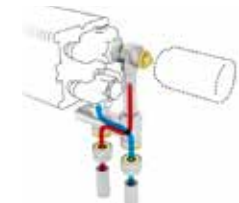
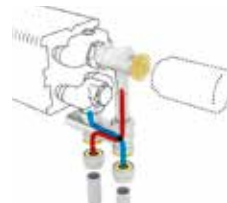
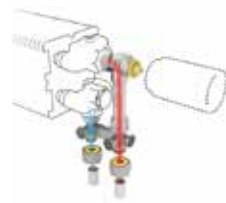
Mit Jaga-H-Ventil

Mit Dynamischem Gampper Vario DP-Ventil

## Zum Boden - VORLAUF AN DER INNENSEITE

Mit Jaga Crossflow-Ventil

Mit Dynamischem Gampper Vario DP-Ventil



Satz 104 KVS: 0.8  
ZWEIROHR / EINROHR

COLO HBSF AC 4...	AC	
COLO HBSF AW 4...	AW	
COLO HBSF AS 4...	AS	
COLO HBSF AB 4...	AB	
COLO HBSF JH 4...	JH	

Kode Klemmringverschraubung angeben

Satz 184 automatische Durchflußregelung (20 - 340 L/St)  
ZWEIROHR

COLO GASF AC 4...	AC	
COLO GASF AW 4...	AW	
COLO GASF AS 4...	AS	
COLO GASF AB 4...	AB	
COLO GASF JH 4...	JH	

Kode Klemmringverschraubung angeben

Satz 102 KVS: 0.8  
ZWEIROHR

COLO HBCF AC 4...	AC	
COLO HBCF AW 4...	AW	
COLO HBCF AS 4...	AS	
COLO HBCF AB 4...	AB	
COLO HBCF JH 4...	JH	

Kode Klemmringverschraubung angeben

Satz 182 automatische Durchflußregelung (20 - 340 L/St)  
ZWEIROHR

COLO GACF AC 4...	AC	
COLO GACF AW 4...	AW	
COLO GACF AS 4...	AS	
COLO GACF AB 4...	AB	
COLO GACF JH 4...	JH	

Kode Klemmringverschraubung angeben

## Klemmringverschraubungen 3/4" Euro-Konus Außengewinde

PRÄZISIONSMETALLROHR		KUNSTSTOFF ODER VPE/ALU	
KODE	Rohr Ø	KODE	Rohr Ø
112	12/1	612	12/2
114	14/1	614	14/2
115	15/1	616	16/2
116	16/1	618	18/2
118	18/1	619	16/1.5
		620	20/2

Detaillierte Informationen zu den Ventilen, siehe Broschüre „Anschlusssets & Ventile“.

# LINEA PLUS STANDMODELL HÖHE 020 (STANDARD)

# TECHNISCHE TABELLE

Höhe H	LÄNGE L	TYP T	HEIZEN Raumtemperatur 20°C					GEWICHT Kg	WASSERINHALT L	ARTIKELNUMMER
			35/30	45/40	50/45	55/45	75/65			
			Watt	Watt	Watt	Watt	Watt			
LINF 020	050	10	36	86	115	129	271	6	0.3	LINF 020 050 10 XXX XX
		15	66	155	206	231	483	7	0.5	LINF 020 050 15 XXX XX
		20	86	202	270	303	632	8	0.7	LINF 020 050 20 XXX XX
060	10	44	103	138	155	325	7	0.4	LINF 020 060 10 XXX XX	
	15	79	186	248	278	580	8	0.6	LINF 020 060 15 XXX XX	
	20	104	243	324	363	758	9	0.8	LINF 020 060 20 XXX XX	
070	10	51	120	161	180	379	8	0.5	LINF 020 070 10 XXX XX	
	15	93	217	289	324	676	9	0.7	LINF 020 070 15 XXX XX	
	20	121	283	378	424	885	10	0.9	LINF 020 070 20 XXX XX	
080	10	58	137	184	206	433	8	0.5	LINF 020 080 10 XXX XX	
	15	106	248	330	370	773	10	0.8	LINF 020 080 15 XXX XX	
	20	138	324	432	484	1011	11	1.1	LINF 020 080 20 XXX XX	
090	10	66	155	207	232	487	9	0.6	LINF 020 090 10 XXX XX	
	15	119	278	371	416	869	11	0.9	LINF 020 090 15 XXX XX	
	20	156	364	486	545	1138	12	1.2	LINF 020 090 20 XXX XX	
100	10	73	172	229	258	541	10	0.7	LINF 020 100 10 XXX XX	
	15	132	310	413	463	966	12	1.0	LINF 020 100 15 XXX XX	
	20	173	405	540	605	1264	13	1.3	LINF 020 100 20 XXX XX	
110	10	80	189	252	283	595	11	0.7	LINF 020 110 10 XXX XX	
	15	146	341	454	509	1063	13	1.1	LINF 020 110 15 XXX XX	
	20	190	445	593	666	1390	14	1.5	LINF 020 110 20 XXX XX	
120	10	87	206	275	309	649	12	0.8	LINF 020 120 10 XXX XX	
	15	159	371	495	555	1159	14	1.2	LINF 020 120 15 XXX XX	
	20	207	486	648	726	1517	16	1.6	LINF 020 120 20 XXX XX	
140	10	102	240	321	360	757	14	0.9	LINF 020 140 10 XXX XX	
	15	185	433	578	648	1352	16	1.4	LINF 020 140 15 XXX XX	
	20	242	567	756	847	1770	18	1.8	LINF 020 140 20 XXX XX	
160	10	117	275	367	412	866	15	1.0	LINF 020 160 10 XXX XX	
	15	212	495	660	741	1546	18	1.6	LINF 020 160 15 XXX XX	
	20	276	647	863	968	2022	20	2.1	LINF 020 160 20 XXX XX	
180	10	131	309	413	464	974	17	1.2	LINF 020 180 10 XXX XX	
	15	238	557	743	833	1739	19	1.8	LINF 020 180 15 XXX XX	
	20	311	728	971	1089	2275	22	2.4	LINF 020 180 20 XXX XX	
200	10	146	343	459	515	1082	18	1.3	LINF 020 200 10 XXX XX	
	15	264	619	825	925	1932	21	2.0	LINF 020 200 15 XXX XX	
	20	346	809	1079	1210	2528	24	2.6	LINF 020 200 20 XXX XX	
220	10	160	378	505	567	1190	20	1.4	LINF 020 220 10 XXX XX	
	15	291	681	908	1018	2125	23	2.2	LINF 020 220 15 XXX XX	
	20	380	890	1187	1331	2781	26	2.9	LINF 020 220 20 XXX XX	
240	10	175	412	551	618	1298	22	1.6	LINF 020 240 10 XXX XX	
	15	317	743	990	1110	2318	26	2.4	LINF 020 240 15 XXX XX	
	20	415	971	1295	1453	3034	29	3.2	LINF 020 240 20 XXX XX	
260	10	189	446	597	670	1407	24	1.7	LINF 020 260 10 XXX XX	
	15	344	805	1073	1203	2512	27	2.5	LINF 020 260 15 XXX XX	
	20	449	1052	1403	1573	3286	31	3.4	LINF 020 260 20 XXX XX	
280	10	204	481	643	721	1515	25	1.8	LINF 020 280 10 XXX XX	
	15	370	867	1156	1296	2705	29	2.7	LINF 020 280 15 XXX XX	
	20	484	1133	1511	1694	3539	33	3.7	LINF 020 280 20 XXX XX	

Abgabe nach EN442 bei 20°C

Farbkode ausfüllen

# LINEA PLUS STANDMODELL HÖHE 035 (STANDARD)

# TECHNISCHE TABELLE

Höhe H cm	LÄNGE L cm	TYP T	HEIZEN Raumtemperatur 20°C					GEWICHT Kg	WASSERINHALT L	ARTIKELNUMMER
			35/30	45/40	50/45	55/45	75/65			
			Watt	Watt	Watt	Watt	Watt			
LINF 035 050	10	10	54	126	168	188	392	9	0.3	LINF 035 050 10 XXX XX
	15	15	96	220	292	327	673	10	0.5	LINF 035 050 15 XXX XX
	20	20	125	287	381	427	879	12	0.7	LINF 035 050 20 XXX XX
060	10	10	65	151	201	226	470	10	0.4	LINF 035 060 10 XXX XX
	15	15	115	264	351	392	808	11	0.6	LINF 035 060 15 XXX XX
	20	20	150	345	457	512	1055	13	0.8	LINF 035 060 20 XXX XX
070	10	10	76	176	235	263	548	11	0.5	LINF 035 070 10 XXX XX
	15	15	134	308	409	457	942	13	0.7	LINF 035 070 15 XXX XX
	20	20	174	402	534	597	1231	14	0.9	LINF 035 070 20 XXX XX
080	10	10	86	201	268	301	626	12	0.5	LINF 035 080 10 XXX XX
	15	15	153	352	467	523	1077	14	0.8	LINF 035 080 15 XXX XX
	20	20	199	460	610	682	1406	15	1.1	LINF 035 080 20 XXX XX
090	10	10	97	227	302	339	705	13	0.6	LINF 035 090 10 XXX XX
	15	15	172	396	525	588	1211	15	0.9	LINF 035 090 15 XXX XX
	20	20	224	517	686	768	1582	17	1.2	LINF 035 090 20 XXX XX
100	10	10	108	252	336	376	783	14	0.7	LINF 035 100 10 XXX XX
	15	15	191	440	584	653	1346	16	1.0	LINF 035 100 15 XXX XX
	20	20	249	575	762	853	1758	18	1.3	LINF 035 100 20 XXX XX
110	10	10	119	277	369	414	861	15	0.7	LINF 035 110 10 XXX XX
	15	15	210	484	643	719	1481	17	1.1	LINF 035 110 15 XXX XX
	20	20	274	632	839	938	1934	19	1.5	LINF 035 110 20 XXX XX
120	10	10	130	302	403	451	940	17	0.8	LINF 035 120 10 XXX XX
	15	15	229	528	701	784	1615	20	1.2	LINF 035 120 15 XXX XX
	20	20	299	690	915	1024	2110	22	1.6	LINF 035 120 20 XXX XX
140	10	10	151	353	470	526	1096	19	0.9	LINF 035 140 10 XXX XX
	15	15	267	616	817	915	1884	22	1.4	LINF 035 140 15 XXX XX
	20	20	349	804	1067	1194	2461	24	1.8	LINF 035 140 20 XXX XX
160	10	10	173	403	537	602	1253	21	1.0	LINF 035 160 10 XXX XX
	15	15	306	705	935	1046	2154	24	1.6	LINF 035 160 15 XXX XX
	20	20	399	919	1220	1365	2813	27	2.1	LINF 035 160 20 XXX XX
180	10	10	194	453	604	677	1409	24	1.2	LINF 035 180 10 XXX XX
	15	15	344	793	1051	1176	2423	27	1.8	LINF 035 180 15 XXX XX
	20	20	448	1034	1372	1535	3164	29	2.4	LINF 035 180 20 XXX XX
200	10	10	216	504	671	752	1566	26	1.3	LINF 035 200 10 XXX XX
	15	15	382	881	1168	1307	2692	29	2.0	LINF 035 200 15 XXX XX
	20	20	498	1149	1525	1706	3516	32	2.6	LINF 035 200 20 XXX XX
220	10	10	237	554	738	828	1723	28	1.4	LINF 035 220 10 XXX XX
	15	15	420	969	1285	1438	2961	31	2.2	LINF 035 220 15 XXX XX
	20	20	548	1264	1677	1877	3868	34	2.9	LINF 035 220 20 XXX XX
240	10	10	259	604	805	902	1879	31	1.6	LINF 035 240 10 XXX XX
	15	15	458	1057	1401	1568	3230	35	2.4	LINF 035 240 15 XXX XX
	20	20	598	1379	1829	2047	4219	38	3.2	LINF 035 240 20 XXX XX
260	10	10	281	655	872	978	2036	33	1.7	LINF 035 260 10 XXX XX
	15	15	497	1145	1519	1699	3500	37	2.5	LINF 035 260 15 XXX XX
	20	20	648	1494	1982	2218	4571	41	3.4	LINF 035 260 20 XXX XX
280	10	10	302	705	939	1053	2192	35	1.8	LINF 035 280 10 XXX XX
	15	15	535	1233	1635	1830	3769	39	2.7	LINF 035 280 15 XXX XX
	20	20	698	1609	2134	2388	4922	43	3.7	LINF 035 280 20 XXX XX

Abgabe nach EN442 bei 20°C

Farbkode ausfüllen



# LINEA PLUS STANDMODELL HÖHE 035 (TWIN)

# TECHNISCHE TABELLE

Höhe H	LÄNGE L	TYP T	HEIZEN Raumtemperatur 20°C					GEWICHT WASSERINHALT		ARTIKELNUMMER
			35/30	45/40	50/45	55/45	75/65	Kg	L	
			Watt	Watt	Watt	Watt	Watt			
cm	cm									
LINF 035 050	050	11	68	163	219	246	524	10	0.7	LINF 035 050 11 XXX XX
		16	95	227	306	344	733	12	1.0	LINF 035 050 16 XXX XX
		21	115	278	375	422	907	13	1.3	LINF 035 050 21 XXX XX
060	11	16	82	196	263	296	629	11	0.8	LINF 035 060 11 XXX XX
		16	114	273	366	412	879	13	1.2	LINF 035 060 16 XXX XX
		21	138	333	449	506	1088	14	1.6	LINF 035 060 21 XXX XX
070	11	16	96	228	307	345	734	12	0.9	LINF 035 070 11 XXX XX
		16	133	318	428	481	1026	14	1.4	LINF 035 070 16 XXX XX
		21	160	388	524	590	1269	16	1.9	LINF 035 070 21 XXX XX
080	11	16	109	261	350	394	838	13	1.1	LINF 035 080 11 XXX XX
		16	151	363	489	550	1172	16	1.6	LINF 035 080 16 XXX XX
		21	183	444	599	674	1450	18	2.1	LINF 035 080 21 XXX XX
090	11	16	123	294	394	443	943	14	1.2	LINF 035 090 11 XXX XX
		16	170	409	550	619	1319	18	1.8	LINF 035 090 16 XXX XX
		21	206	500	674	759	1632	19	2.4	LINF 035 090 21 XXX XX
100	11	16	136	326	438	493	1048	16	1.3	LINF 035 100 11 XXX XX
		16	189	454	611	687	1465	19	2.0	LINF 035 100 16 XXX XX
		21	229	555	749	843	1813	21	2.7	LINF 035 100 21 XXX XX
110	11	16	150	359	482	542	1153	17	1.5	LINF 035 110 11 XXX XX
		16	208	500	672	756	1612	20	2.2	LINF 035 110 16 XXX XX
		21	252	610	823	927	1994	22	2.9	LINF 035 110 21 XXX XX
120	11	16	164	392	526	592	1258	19	1.6	LINF 035 120 11 XXX XX
		16	227	545	733	824	1758	23	2.4	LINF 035 120 16 XXX XX
		21	275	666	898	1012	2176	25	3.2	LINF 035 120 21 XXX XX
140	11	16	191	457	613	690	1467	22	1.9	LINF 035 140 11 XXX XX
		16	265	636	855	962	2051	26	2.8	LINF 035 140 16 XXX XX
		21	321	777	1048	1180	2538	29	3.7	LINF 035 140 21 XXX XX
160	11	16	218	522	701	789	1677	24	2.1	LINF 035 160 11 XXX XX
		16	303	727	977	1099	2344	28	3.2	LINF 035 160 16 XXX XX
		21	367	888	1198	1349	2901	31	4.3	LINF 035 160 21 XXX XX
180	11	16	246	587	789	887	1886	26	2.4	LINF 035 180 11 XXX XX
		16	341	818	1099	1237	2637	31	3.6	LINF 035 180 16 XXX XX
		21	412	999	1347	1518	3263	35	4.8	LINF 035 180 21 XXX XX
200	11	16	273	652	876	986	2096	29	2.7	LINF 035 200 11 XXX XX
		16	379	908	1221	1374	2930	33	4.0	LINF 035 200 16 XXX XX
		21	458	1110	1497	1687	3626	38	5.3	LINF 035 200 21 XXX XX
220	11	16	300	718	964	1084	2306	31	2.9	LINF 035 220 11 XXX XX
		16	417	999	1344	1512	3223	36	4.4	LINF 035 220 16 XXX XX
		21	504	1221	1647	1855	3989	41	5.9	LINF 035 220 21 XXX XX
240	11	16	327	783	1052	1183	2515	35	3.2	LINF 035 240 11 XXX XX
		16	454	1090	1466	1649	3516	40	4.8	LINF 035 240 16 XXX XX
		21	550	1332	1797	2024	4351	45	6.4	LINF 035 240 21 XXX XX
260	11	16	355	848	1139	1281	2725	37	3.5	LINF 035 260 11 XXX XX
		16	492	1181	1588	1786	3809	42	5.1	LINF 035 260 16 XXX XX
		21	596	1443	1946	2193	4714	48	6.9	LINF 035 260 21 XXX XX
280	11	16	382	913	1227	1380	2934	40	3.7	LINF 035 280 11 XXX XX
		16	530	1272	1710	1924	4102	45	5.5	LINF 035 280 16 XXX XX
		21	642	1554	2096	2361	5076	51	7.4	LINF 035 280 21 XXX XX

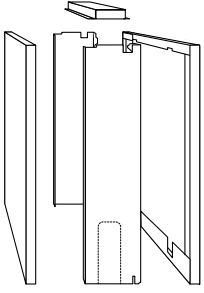
Abgabe nach EN442 bei 20°C

Farbkode ausfüllen

# LINEA PLUS STANDMODELL

# EINZELTEILE

## VERKLEIDUNG



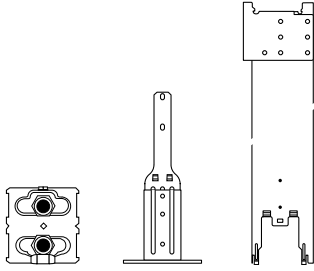
### STANDARD-LIEFERUNG:

- Rost
- Vorder- und Rückwand
- 2 Seiten
- Farbe 133, 001 oder 145

### ARTIKELNUMMER

CLIF 020 050 10 XXX  
 Farbe  
 Typ  
 Länge  
 Höhe

## HEIZUNGSSET



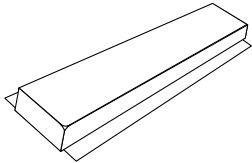
### STANDARD-LIEFERUNG:

- Wärmetauscher
- konsolen
- abgewinkelter Entlüfter (für die Typen 10, 15 und 20) oder verlängerter Entlüfter (für die Typen 11, 16 und 21)
- Standardfüße
- Beschläge für die Montage der Rückwand
- Entlüftungstopfen 1/2"

### ARTIKELNUMMER

HLIF 020 050 10  
 Typ  
 Länge  
 Höhe

## ROST



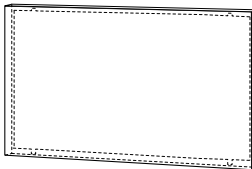
### STANDARD-LIEFERUNG:

- Farbe 133, 001 oder 145

### ARTIKELNUMMER

5652 000 050 10 XXX  
 Farbe  
 Typ  
 Länge

## FRONTPLATTE / RÜCKWAND



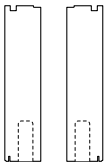
### STANDARD-LIEFERUNG:

- Farbe 133, 001 oder 145

### ARTIKELNUMMER

5503 020 050 00 XXX  
 Farbe  
 Länge  
 Höhe

## SEITEN (paarweise)



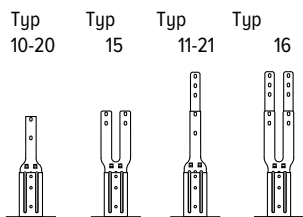
### STANDARD-LIEFERUNG:

- Farbe 133, 001 oder 145

### ARTIKELNUMMER

5754 020 000 10 XXX  
 Farbe  
 Typ  
 Höhe

## STANDARMÄSSIG EINSTELLBARER FUSS



### Anzahl der FüÙe für den Wärmetauscher (1 pro Konsole)

- von 050 bis 110 cm Länge: 2 Stück
- von 120 bis 220 cm Länge: 3 Stück
- von 240 bis 280 cm Länge: 4 Stück

### ARTIKELNUMMER

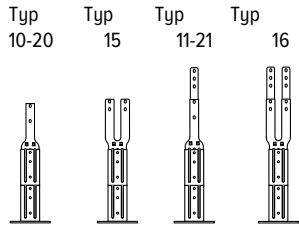
5201 000 000 10  
 Typ

Die FüÙe (standardmäßig in neutralem Grau) sind auch in der gleichen Farbe wie die Polsterung erhältlich. Wiederholen Sie dazu den Farbcode der Polsterung nach dem Code des Fußes.

z.B.: 5201 000 000 10 xxx

Höhenverstellbar von 135 mm bis 185 mm

## VERLÄNGERTER VERSTELLBARER FUSS FÜR DIE PLATZIERUNG IN FÜLLBETON



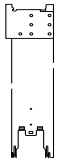
Höhenverstellbar von 255 mm bis 290 mm

Anzahl der Füße für den Wärmetauscher (1 pro Konsole)  
 - von 050 bis 110 cm Länge: 2 Stück  
 - von 120 bis 220 cm Länge: 3 Stück  
 - von 240 bis 280 cm Länge: 4 Stück

Füße in Farbe der Polsterung  
 Die Füße (standardmäßig in neutralem Grau) sind auch in der gleichen Farbe wie die Polsterung erhältlich. Wiederholen Sie dazu den Farbcode der Polsterung nach dem Code des Fußes.  
 z.B.: 5202 000 000 10 xxx

**ARTIKELNUMMER**  
 5202 000 000 10  
 Typ

## KONSOLEN (pro Stück)



Anzahl der Halterungen für den Wärmetauscher  
 - von 050 bis 110 cm Länge: 2 Stück  
 - von 120 bis 220 cm Länge: 3 Stück  
 - von 240 bis 280 cm Länge: 4 Stück

**ARTIKELNUMMER**  
 5156 020 000 10  
 Wärmetauscher-Typ  
 Höhe

## WÄRMETAUSCHER



**STANDARD-LIEFERUNG:**  
 - Wärmetauscher  
 - inkl. rechtwinkliger Entlüfter und Ablassschraube

**ARTIKELNUMMER**  
 5003 000 050 06  
 Wärmetauscher-Typ  
 Länge

## Übersicht der Wärmetauschertypen

	Linea Plus Typ 10	Linea Plus Typ 11	Linea Plus Typ 15	Linea Plus Typ 16	Linea Plus Typ 20	Linea Plus Typ 21
HÖHE 020	Typ 10		Typ 15		Typ 20	
HÖHE 035	Typ 10	Typ 11	Typ 15	Typ 16	Typ 20	Typ 21

## VERLÄNGERTER ENTLÜFTER 1/8"



Artikelnummer	H20			H35						
	Typ	10	15	20	10	11	15	16	20	21
50900114 078	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	-	✓	-
50900114 178	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	-	-
50900114 278	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114 378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114 528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114 728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Die angegebenen Leistungen bei  $\Delta T$  50 und  $\Delta T$  60 sind exakte Werte.  $\Delta T$  50 ist nach EN442 gemessen,  $\Delta T$  60 nach EN442 berechnet. Für alle anderen  $\Delta T$  gibt diese Tabelle einen durchschnittlichen Korrekturfaktor, gültig für alle Abmessungen.

Auf [www.jaga.com/selection-tools/](http://www.jaga.com/selection-tools/) finden Sie Berechnungstools mit den exakten Leistungen. Die Online-Berechnungstools werden immer mit den neuesten Daten aktualisiert. Geringfügige Differenzen zwischen bereits gedruckten Tabellen und den verschiedenen Online-Berechnungstools sind daher völlig normal und liegen innerhalb der vom Standard vorgegebenen Toleranzgrenzen.

## GEMITTELTE KORREKTURFAKTOREN STATISCHE PRODUKTE NACH EN442 - 75/65/20°C

Raumtemperatur: 20°C

Durchschnittlicher N-Wert: 1.36

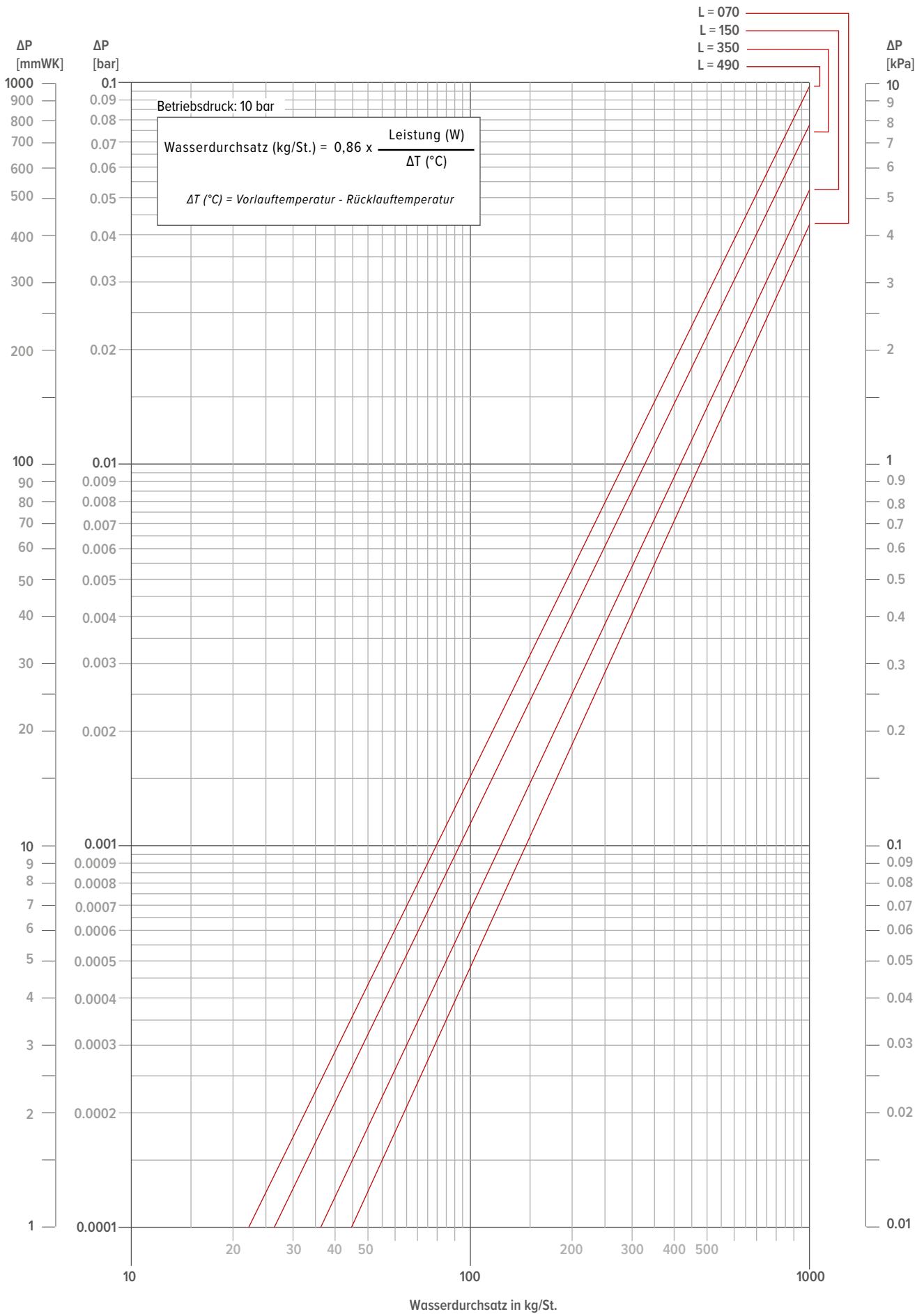
TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA									
75	1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31
70	0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28
65		0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25
60			0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23
55				0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20
50					0.44	0.38	0.32	0.25	0.18
45						0.34	0.28	0.22	0.15
40							0.24	0.19	0.13
35								0.15	0.10
30									0.07

Raumtemperatur: 24°C

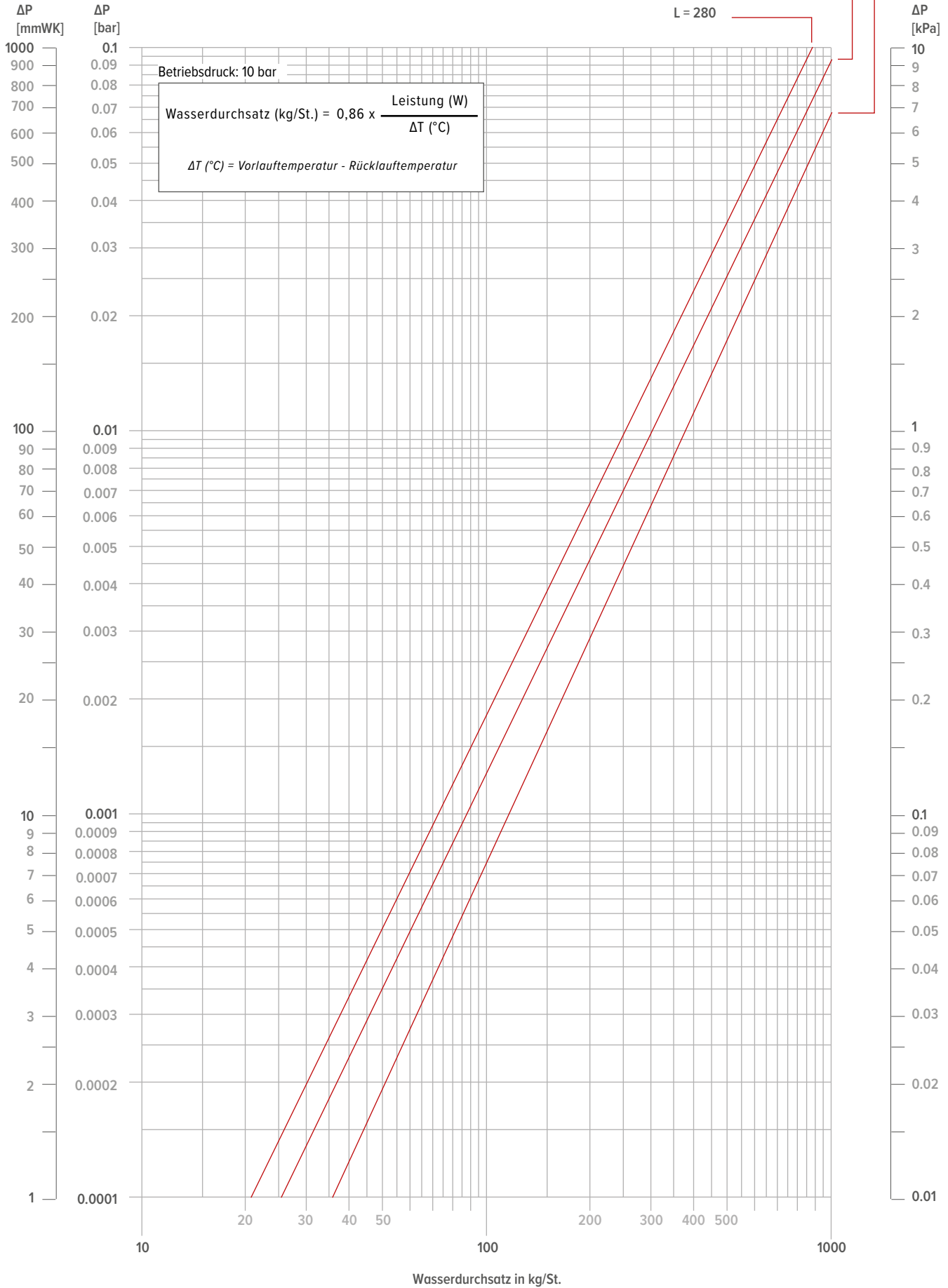
Durchschnittlicher N-Wert: 1.36

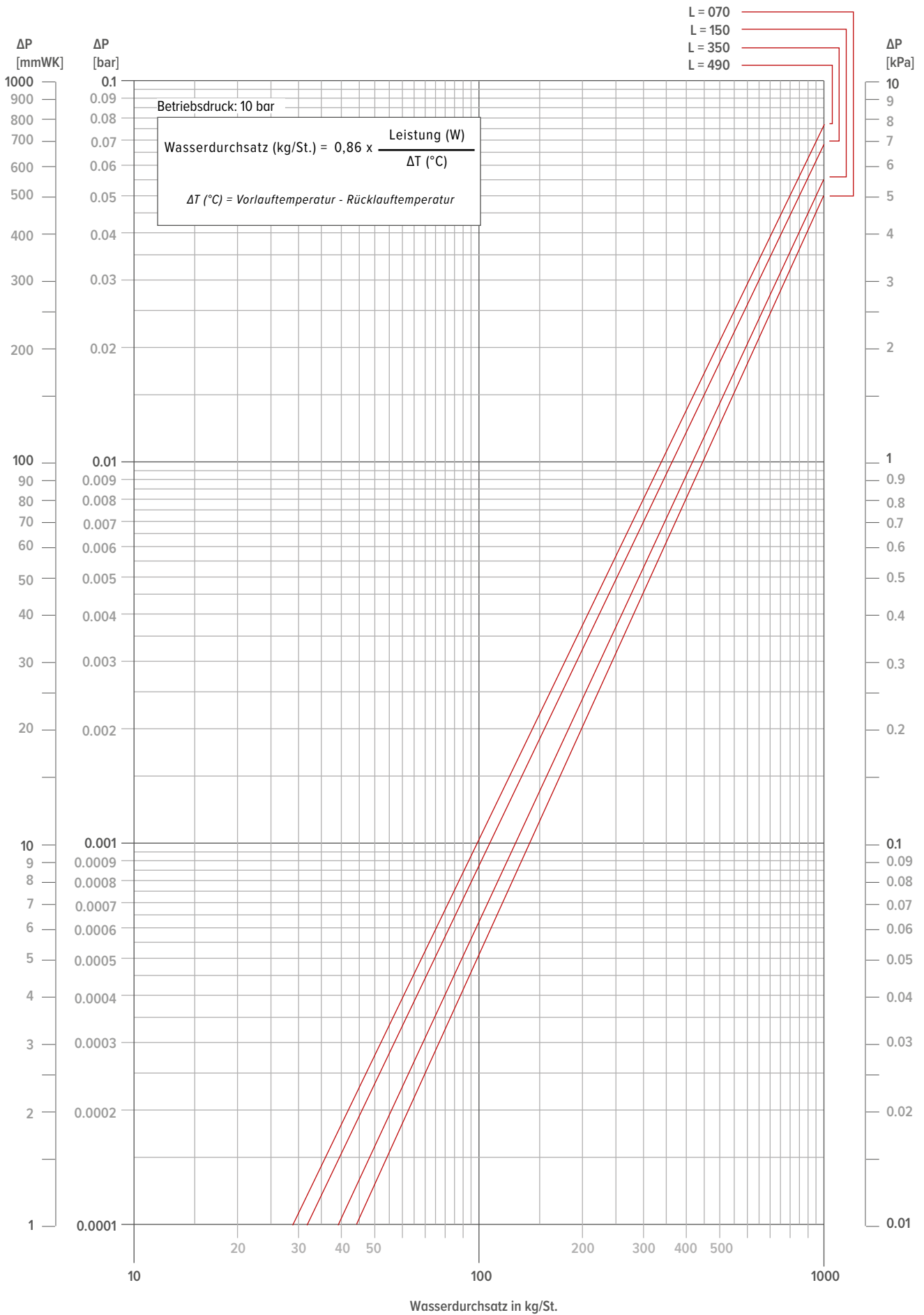
TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA									
75	0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70	0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65		0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60			0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55				0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50					0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45						0.26	0.20	0.14	0.06
40							0.17	0.12	0.05
35								0.09	0.03
30									0.02

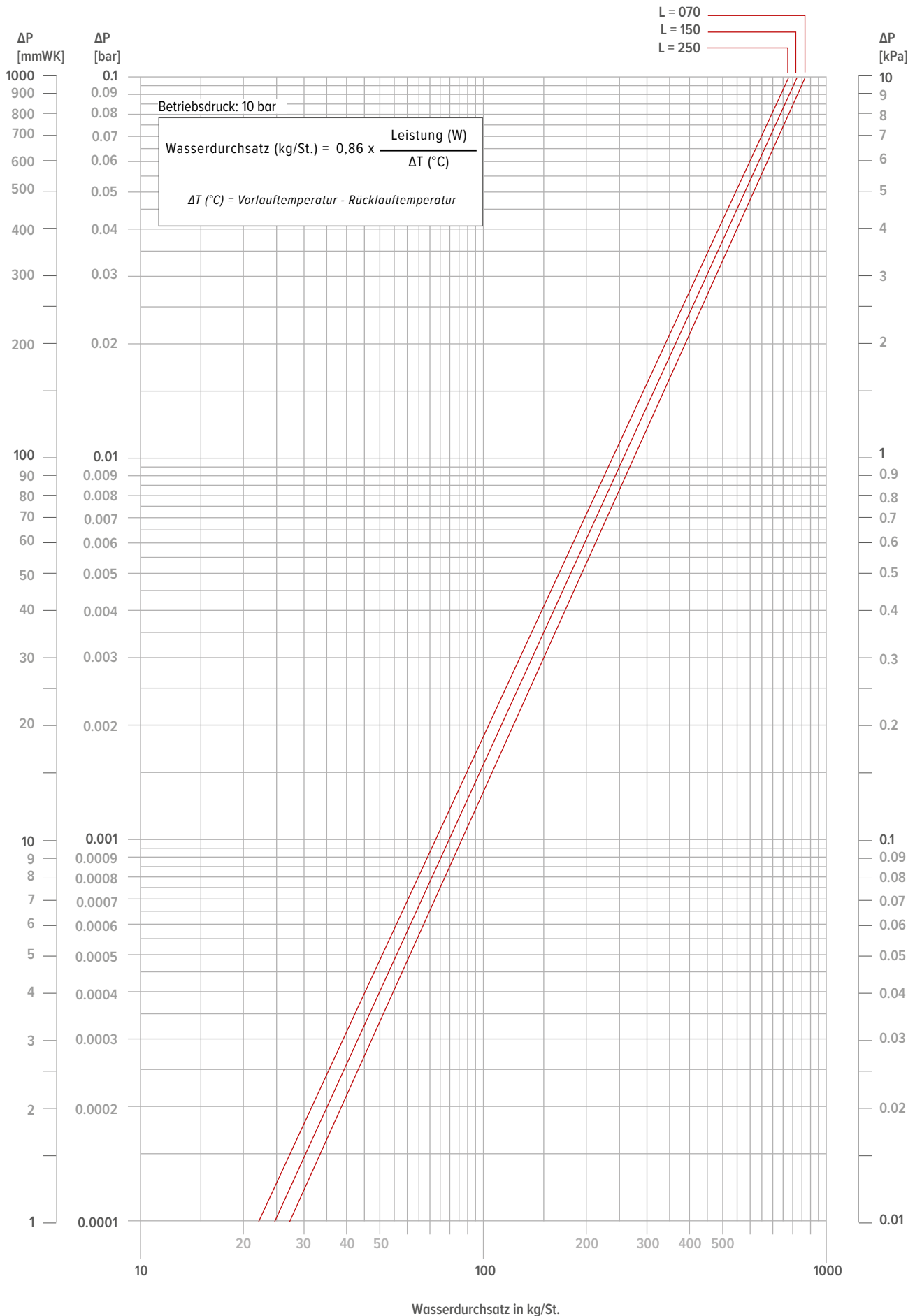
Durchschnittliche Korrekturfaktoren für Strada (ohne DBH). Genaue Korrekturfaktoren für Strada oder Strada Hybrid: siehe Auswahltools.



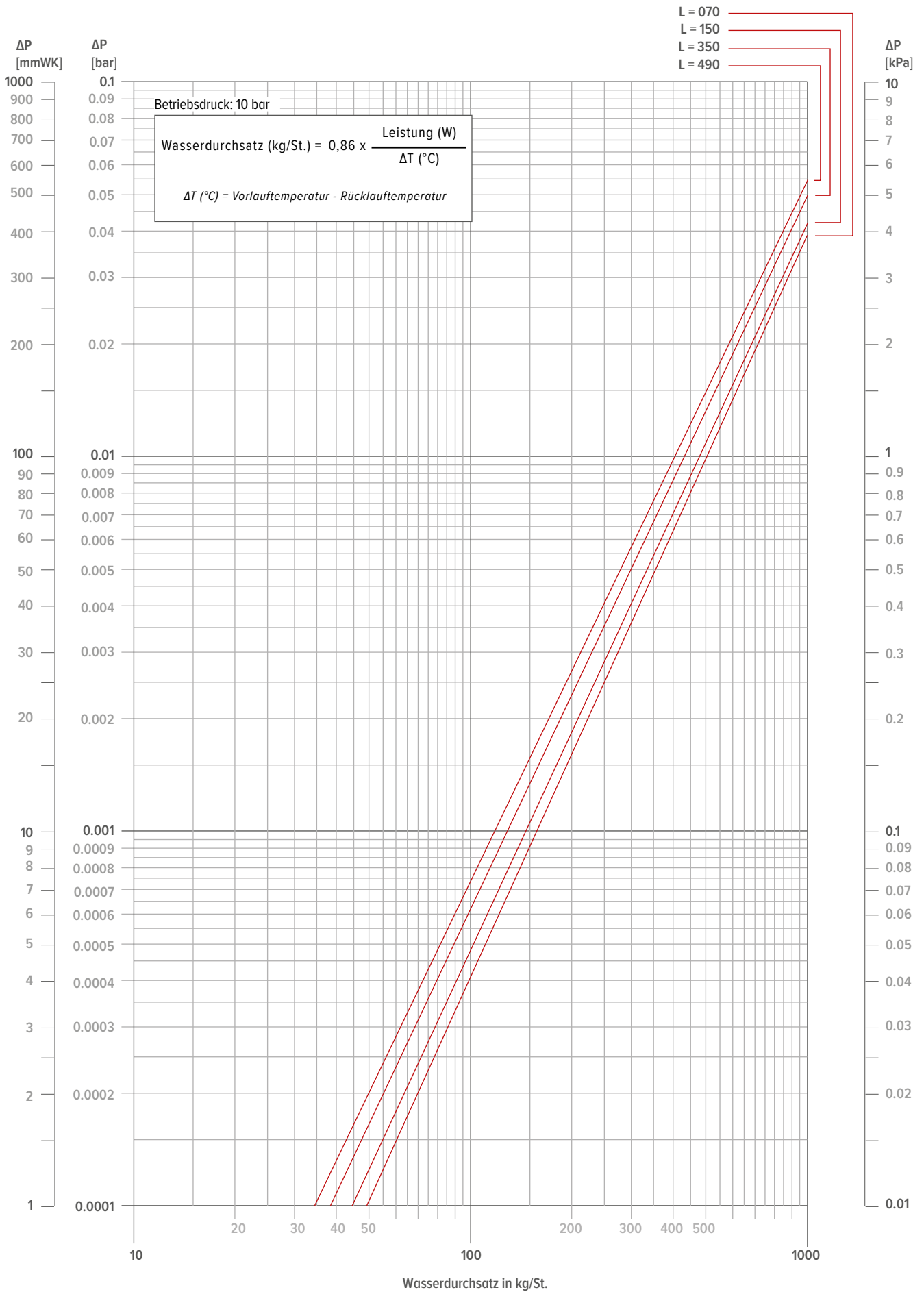
L = 070  
 L = 150  
 L = 280

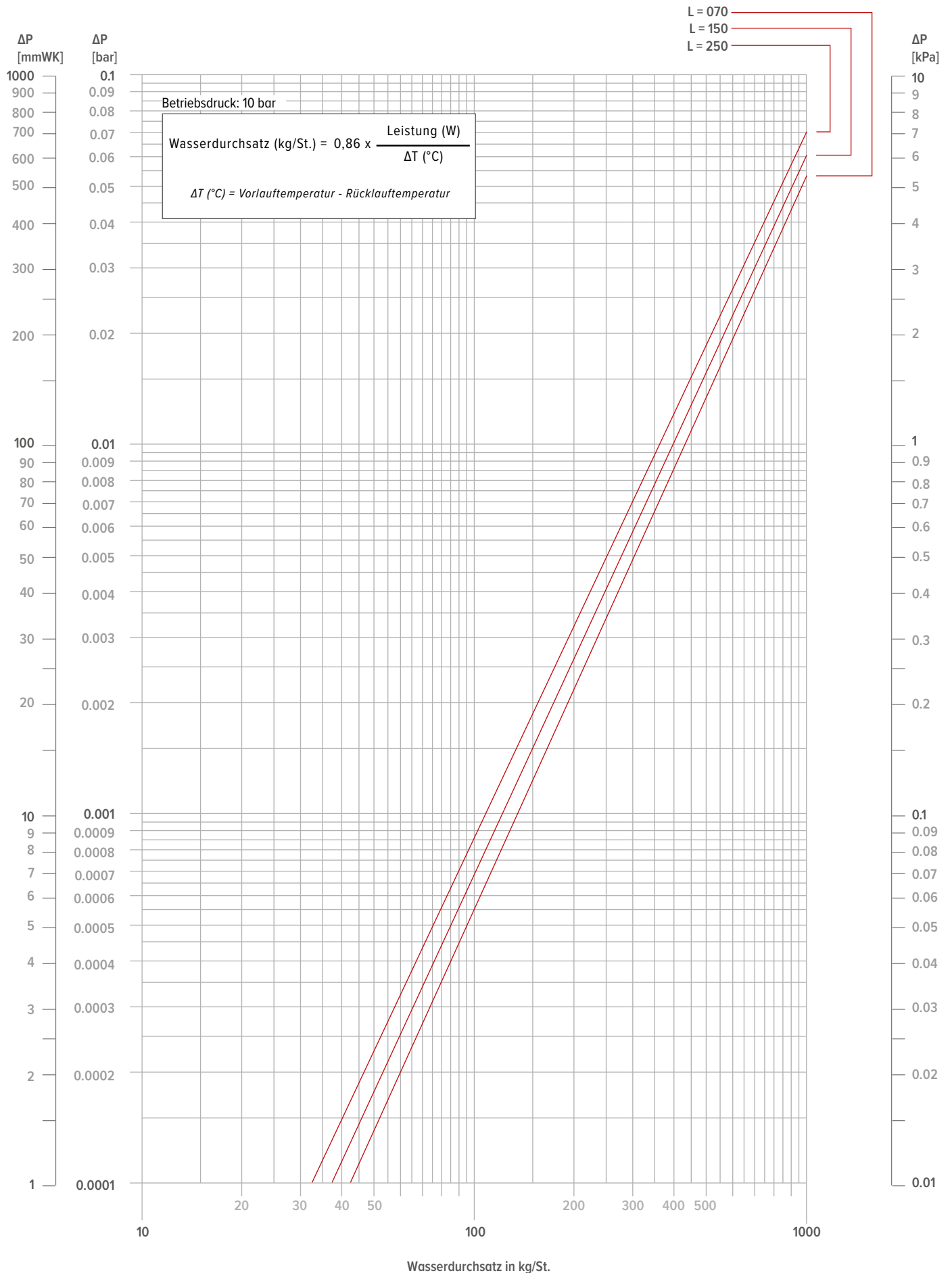
















**jaga**

CLIMATE  
DESIGNERS

**JAGA DEUTSCHLAND GMBH**

Adenauerstrasse 20, Geb. A2 - OG 1  
D-52146 Würselen

T +49 (0)240 589 241 40

info@jaga.de

www.jaga.com/de

**JAGA SCHWEIZ UND NORDITALIEN**

T +49 (0)152 225 996 70

hmelchior@jaga.de

www.jaga.com/ch

**JAGA N.V AUSTRIA SÜDTIROL/SWISS**

Altenhof 2  
8385 Neuhaus am Klausenbach

T +43 65 0800 80 99

jaga-austria@aon.at

www.jaga.com/at

**BELGIEN JAGA NV**

Verbindingslaan 16  
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be

jaga.com