



LINEA PLUS DE PIE



LINEA PLUS DE PIE

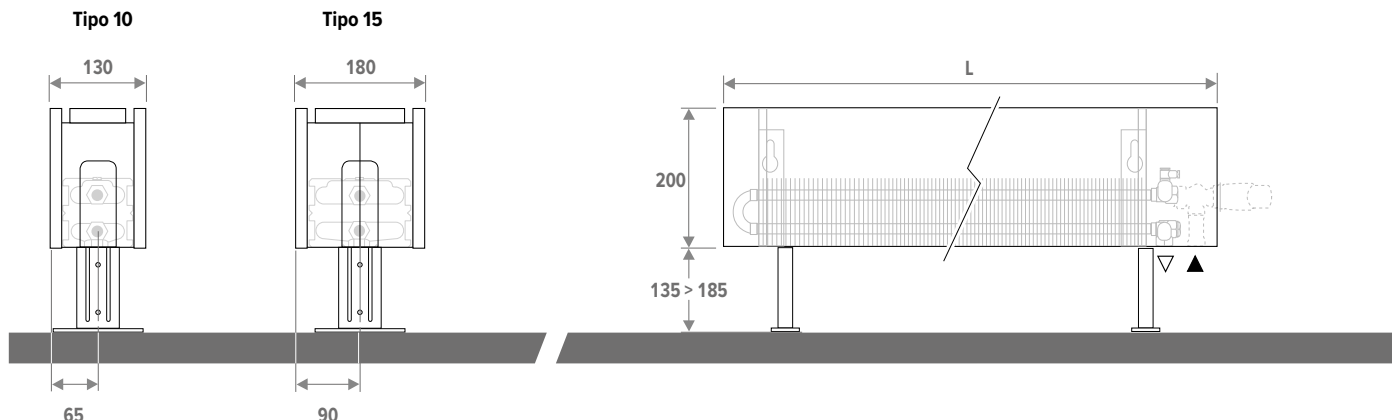
CONTENIDO	3
INFORMACIÓN TÉCNICA	5
Dimensiones	5
Suministro estándar	5
Colores	5
Opciones	5
Conexión hidráulica	6
Conexión izquierda o derecha con control en la parte inferior (Estándar)	6
Conexión izquierda o derecha con control externo	6
Tabla técnica	7
Altura 020	7
Altura 035	8
Componentes	10
Factores de corrección	12
Pérdidas de carga	13
Tipo 10	13
Tipo 11	14
Tipo 15	15
Tipo 16	16
Tipo 20	17
Tipo 21	18

LINEA PLUS DE PIE

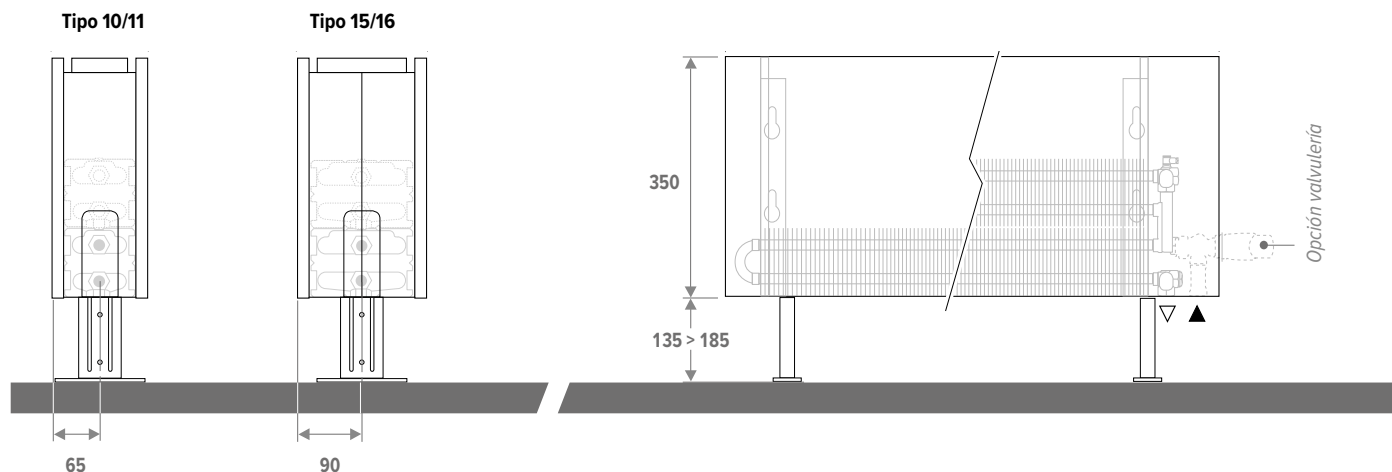


DIMENSIONES (en mm)

Altura 020



Altura 035



SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Intercambiador de calor Low-H₂O, lacado en gris grafito (RAL 7024) antiestático repelente al polvo
- pies ajustables de serie en gris neutro
- purgador acodado 1/8" y tapón de vaciado 1/2"
- conexión inferior izquierda o derecha

COLORES

Respetuoso con el medio ambiente, lacado con polvo resistente al rayado y con alta resistencia a los UV

Colores estándar

- blanco tráfico RAL 9016 (133), „soft touch“ satinado ligeramente estructurado
- gris metálico arena (001), lacado con fina textura metálica
- off-black (145), „Soft touch“ lacado mate ligeramente estructurado

Otros colores

ver carta de colores Jaga.

Coste adicional en función de la longitud del equipo:

- Longitud < 100 cm
- Longitud ≥ 100 < 200 cm
- Longitud > 200 cm

OPCIONES

Pies en el mismo color que la carcasa

Los pies también están disponibles en el mismo color que la carcasa. Para pedirlo repite el código del color después del código del radiador

ej.: LINF 020 050 10 XXX AS **XXX**

Coste adicional en función de la longitud del equipo:

- Longitud 050 > 110: 2 pies
- Longitud 120 > 220: 3 pies
- Longitud 240 > 300: 4 pies

Pies ajustables largos

- Para pies ajustables largos en gris neutro, con una altura de 25.5 a 29 cm, añadir AL al código de pedido ej.: LINF 020 050 10 XXX **AL**

- Para pies ajustables largos en el mismo color que la carcasa, con altura de 25.5 a 29 cm, añadir AL al código de pedido y repetir el código del color.

ej.: LINF 020 050 10 XXX **AL** XXX

Coste adicional en función de la longitud del equipo:

- Longitud 050 > 110: 2 pies
- Longitud 120 > 220: 3 pies
- Longitud 240 > 300: 4 pies

CÓDIGO PEDIDO

LINF 020 050 10 XXX AS

— Pie
— Color
— Tipo
— Longitud
— Altura

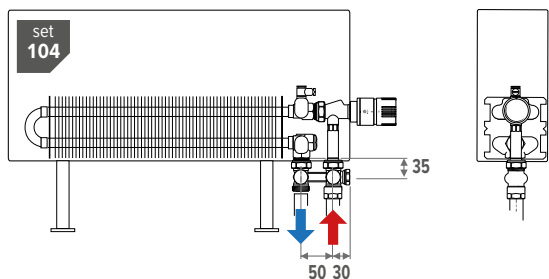
ESTÁNDAR: CONEXIÓN IZQUIERDA O DERECHA CON CONTROL EN LA PARTE INFERIOR

A la izquierda o a la derecha, a la pared o al suelo. Conexión a la pared a través de la parte inferior de la carcasa, o completamente oculta dentro de la carcasa. El instalador puede girar el intercambiador para conectarlo a la derecha o a la izquierda.

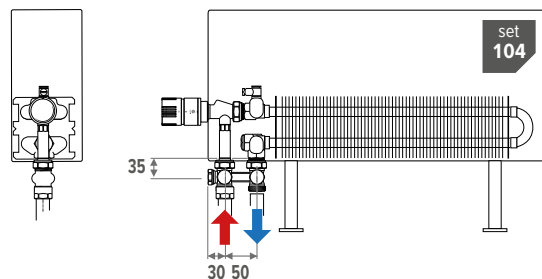
Posibles sets de conexión Eurocono: 102, 104, 182, 184, 282

Posibles sets de conexión M24: 12, 14

Ejemplo de conexión a la derecha (estándar)



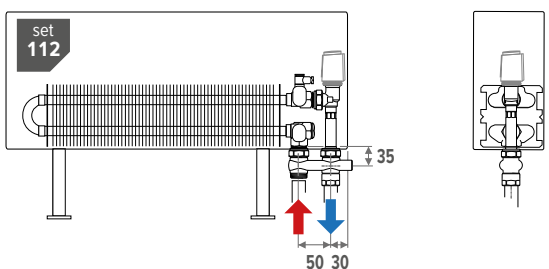
Ejemplo de conexión a la izquierda



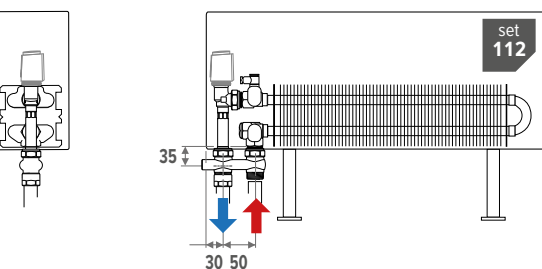
CONEXIÓN IZQUIERDA O DERECHA CON CONTROL EXTERNO

Posibles sets de conexión Eurocono: 112, 114

Ejemplo de conexión a la derecha (estándar)

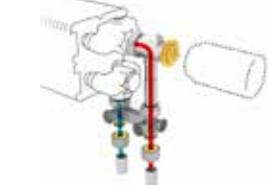


Ejemplo de conexión a la izquierda



A suelo - Impulsión en el lado exterior

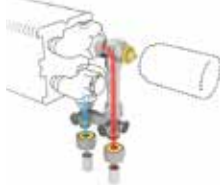
Con válvula-H Jaga



set 104	KVS: 0.8	BITUBO / MONOTUBO
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	

completar con el código del racor

Con válvula dinámica Gampper Vario DP



set 184	regulación de caudal automática (20 - 340 l/h)	BITUBO
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	

completar con el código del racor

A suelo - Impulsión en el lado interior

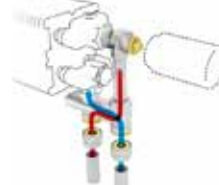
Con válvula Crossflow Jaga



set 102	KVS: 0.8	BITUBO
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	

completar con el código del racor

Con válvula dinámica Gampper Vario DP



set 182	regulación de caudal automática (20 - 340 l/h)	BITUBO
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	

completar con el código del racor

Racores Eurocono 3/4"

TUBO DE COBRE / ACERO FINO		SINTÉTICO O PER/ALU	
CÓDIGO	Tuberías Ø	CÓDIGO	Tuberías 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

Información detallada de las válvulas, ver el catálogo „Sets de conexión y válvulas“.

altura LONGITUD TIPO H L T cm cm			CALEFACCIÓN temperatura ambiente 20°C					PESO CONTENIDO DE AGUA kg L		CÓDIGO PEDIDO
			35/30 Wattios	45/40 Wattios	50/45 Wattios	55/45 Wattios	75/65 Wattios			
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

Emisión EN442 a 20°C

introduce el código de color

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

Emisión EN442 a 20°C

introduce el código de color

altura LONGITUD TIPO H L T cm cm			CALEFACCIÓN temperatura ambiente 20°C					PESO CONTENIDO DE AGUA kg L		CÓDIGO PEDIDO
			35/30 Wattios	45/40 Wattios	50/45 Wattios	55/45 Wattios	75/65 Wattios			
LINF 035	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

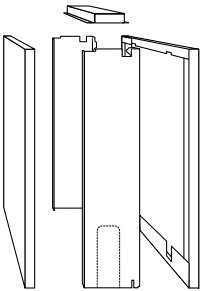
Emisión EN442 a 20°C

introduce el código de color

LINEA PLUS DE PIE

COMPONENTES

CARCASA



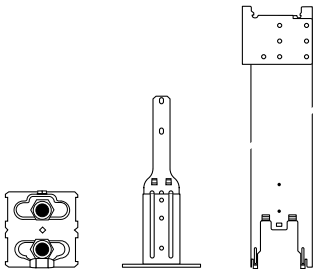
SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- rejilla
- panel frontal y trasero
- 2 laterales
- color 133, 001 o 145

CÓDIGO PEDIDO

CLIF 020 050 10 XXX
Color
Tipo
Longitud
Altura

SET DE CALEFACCIÓN



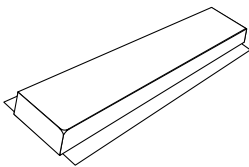
SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- intercambiador de calor
- soportes
- purgador acodado 1/8"
- pies estándar
- anclajes para el montaje del panel trasero
- tapón de vaciado 1/2"

CÓDIGO PEDIDO

HLIF 020 050 10
Tipo
Longitud
Altura

REJILLA



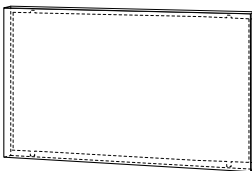
SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- color 133, 001 o 145

CÓDIGO PEDIDO

5652 000 050 10 XXX
Color
Tipo
Longitud

PANEL FRONTAL / PANEL TRASERO



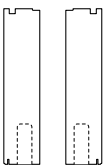
SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- color 133, 001 o 145

CÓDIGO PEDIDO

5503 020 050 00 XXX
Color
Longitud
Altura

LATERALES (por par)



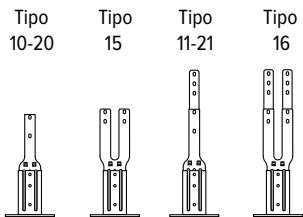
SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- color 133, 001 o 145

CÓDIGO PEDIDO

5754 020 000 10 XXX
Color
Tipo
Altura

PIE AJUSTABLE ESTÁNDAR



Altura regulable de 135 mm a 185 mm

- Número de pies para el intercambiador de calor (1 por soporte)
- para longitudes desde 050 hasta 120 cm: 2 unidades
 - para longitudes desde 140 hasta 220 cm: 3 unidades
 - para longitudes desde 240 hasta 280 cm: 4 unidades

CÓDIGO PEDIDO

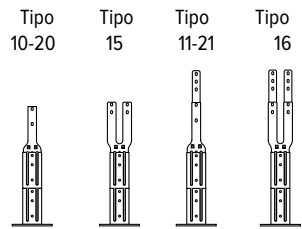
5201 000 000 10
Tipo

Los pies (gris neutro estándar) también están disponibles en el mismo color que la carcasa. Para ello, repetir el código de color de la carcasa después del código del pie.
ej.: 5201 000 000 10 xxx

LINEA PLUS DE PIE

COMPONENTES

PIE AJUSTABLE EN LONGITUD PARA INSTALACIÓN EN HORMIGÓN EN OBRA



Altura regulable de 255 mm a 290 mm

Número de pies para el intercambiador de calor (1 por soporte)

- para longitudes desde 050 hasta 120 cm: 2 unidades
- para longitudes desde 140 hasta 220 cm: 3 unidades
- para longitudes desde 240 hasta 280 cm: 4 unidades

Pies en el color de la carcasa
Los pies (gris neutro estándar) también están disponibles en el mismo color que la carcasa. Para ello, repetir el código de color de la carcasa después del código del pie.
ej.: 5202 000 000 10 xxx

CÓDIGO PEDIDO

5202 000 000 10

Tipo

SOPORTES (por unidad)



Cantidad de soportes por intercambiador de calor

- para longitudes desde 050 hasta 120 cm: 2 unidades
- para longitudes desde 140 hasta 220 cm: 3 unidades
- para longitudes desde 240 hasta 280 cm: 4 unidades

CÓDIGO PEDIDO

5156 020 000 10

Tipo de intercambiador de calor

Altura

INTERCAMBIADOR DE CALOR



SUMINISTRO ESTÁNDAR:

- intercambiador de calor
- purgador acodado y tapón de vaciado incluidos

CÓDIGO PEDIDO

5003 000 050 06

Tipo de intercambiador de calor

Longitud

Resumen de los tipos de intercambiador de calor

	Linea Plus Tipo 10	Linea Plus Tipo 11	Linea Plus Tipo 15	Linea Plus Tipo 16	Linea Plus Tipo 20	Linea Plus Tipo 21
ALTURA 020	 Tipo 10		 Tipo 15		 Tipo 20	
ALTURA 035	 Tipo 10	 Tipo 11	 Tipo 15	 Tipo 16	 Tipo 20	 Tipo 21

PURGADOR EXTENDIDO DE 1/8"



	Tipo	H20			H35					
		10	15	20	10	11	15	16	20	21
Código pedido										
50900114	078	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	-	✓
50900114	178	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	-
50900114	278	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114	378	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114	528	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50900114	728	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FACTORES DE CORRECCIÓN

En www.jaga.info/descargas/selection_tools/ se pueden descargar herramientas de cálculo con las emisiones exactas. Las herramientas de cálculo online se mantienen siempre actualizadas con los datos más recientes. Por lo tanto, las pequeñas diferencias entre las tablas impresas y las diversas herramientas de cálculo online son completamente normales y se encuentran dentro de los márgenes de tolerancia establecidos por la norma.

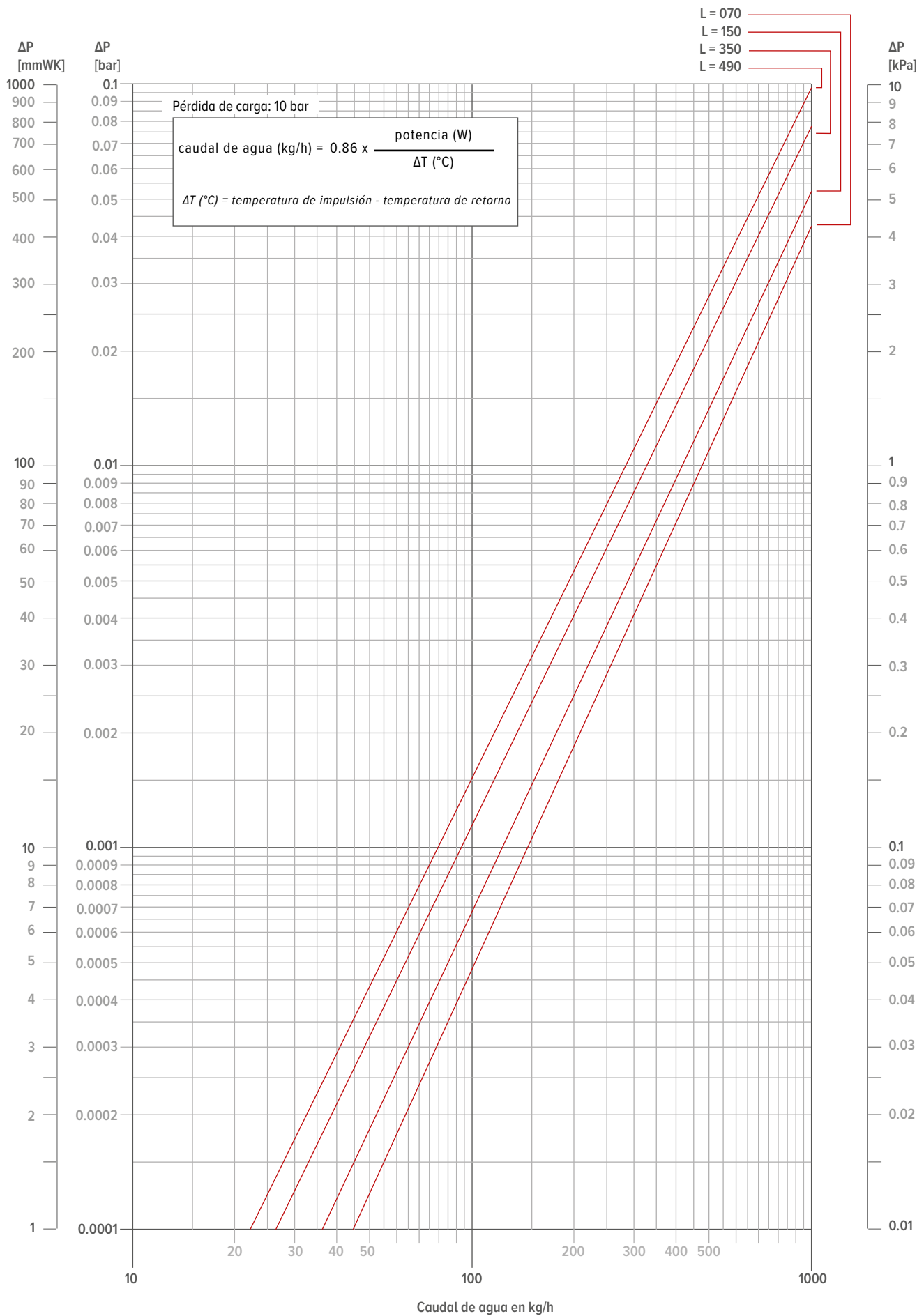
temperatura ambiente: 20°C Valor-N medio: 1.36

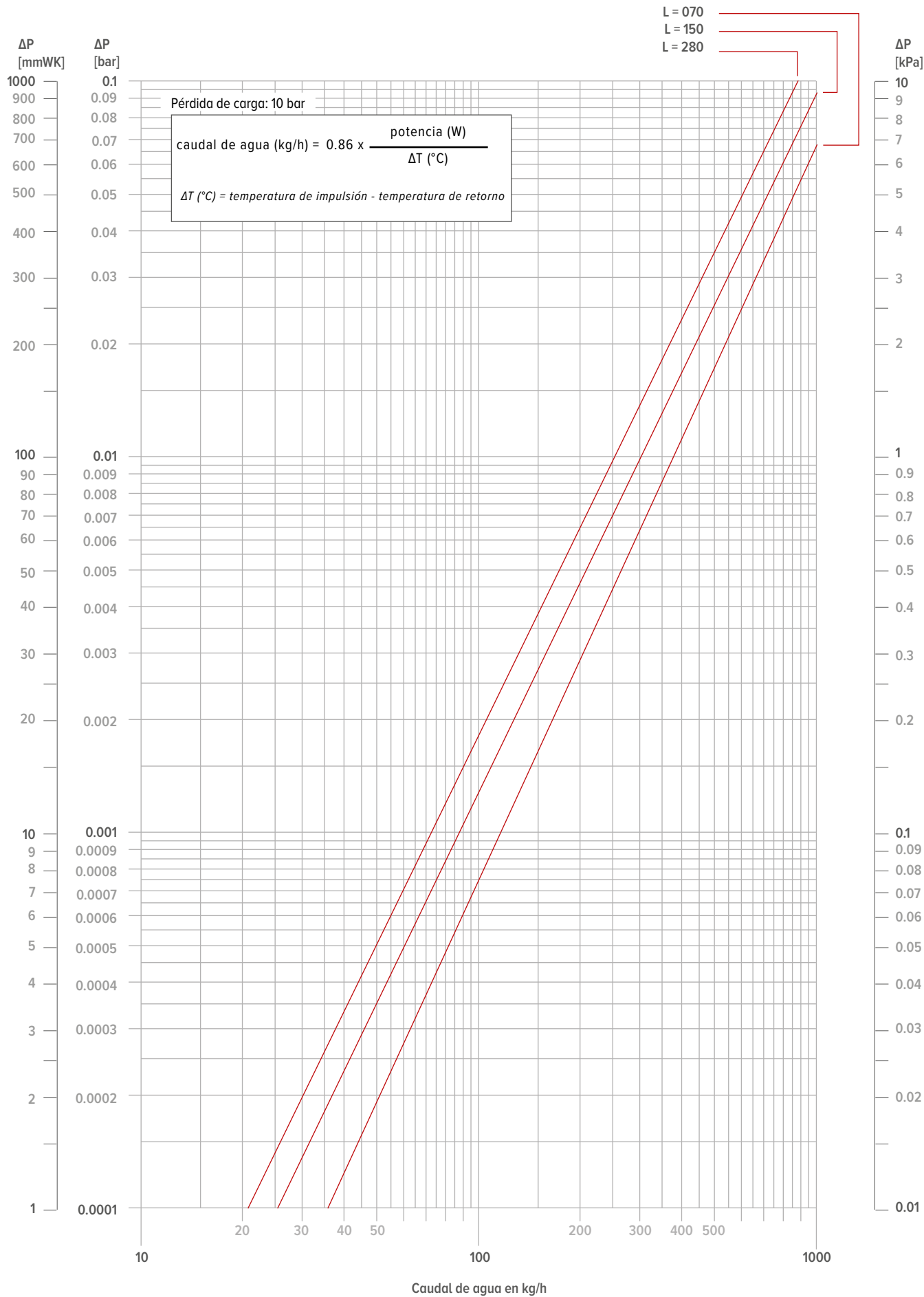
Factores de corrección medios para Strada (sin DBH). Factores de corrección exactos para Strada o Strada Hybrid: ver los Selection tools

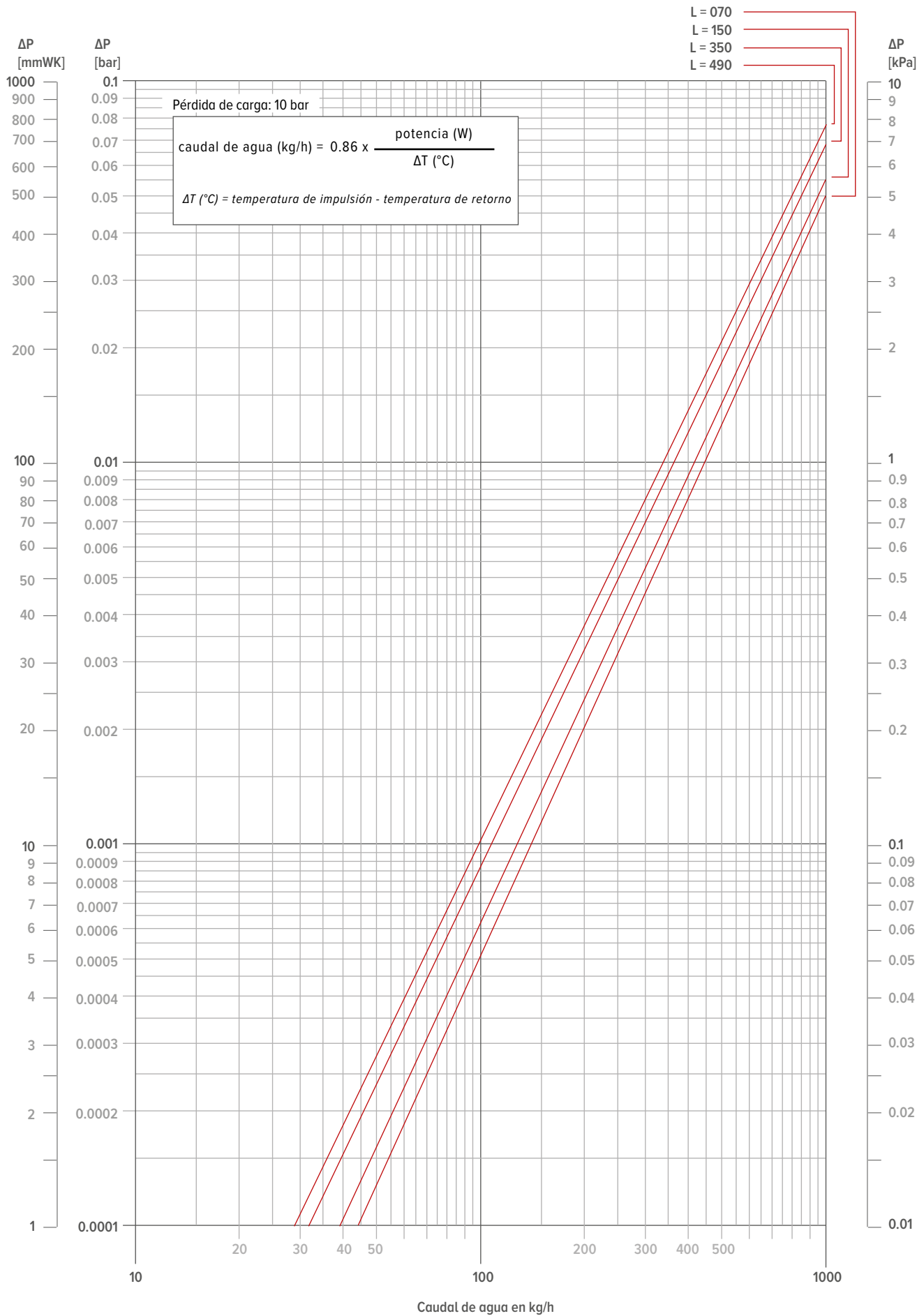
temperatura ambiente: 24°C Valor-N medio: 1.36

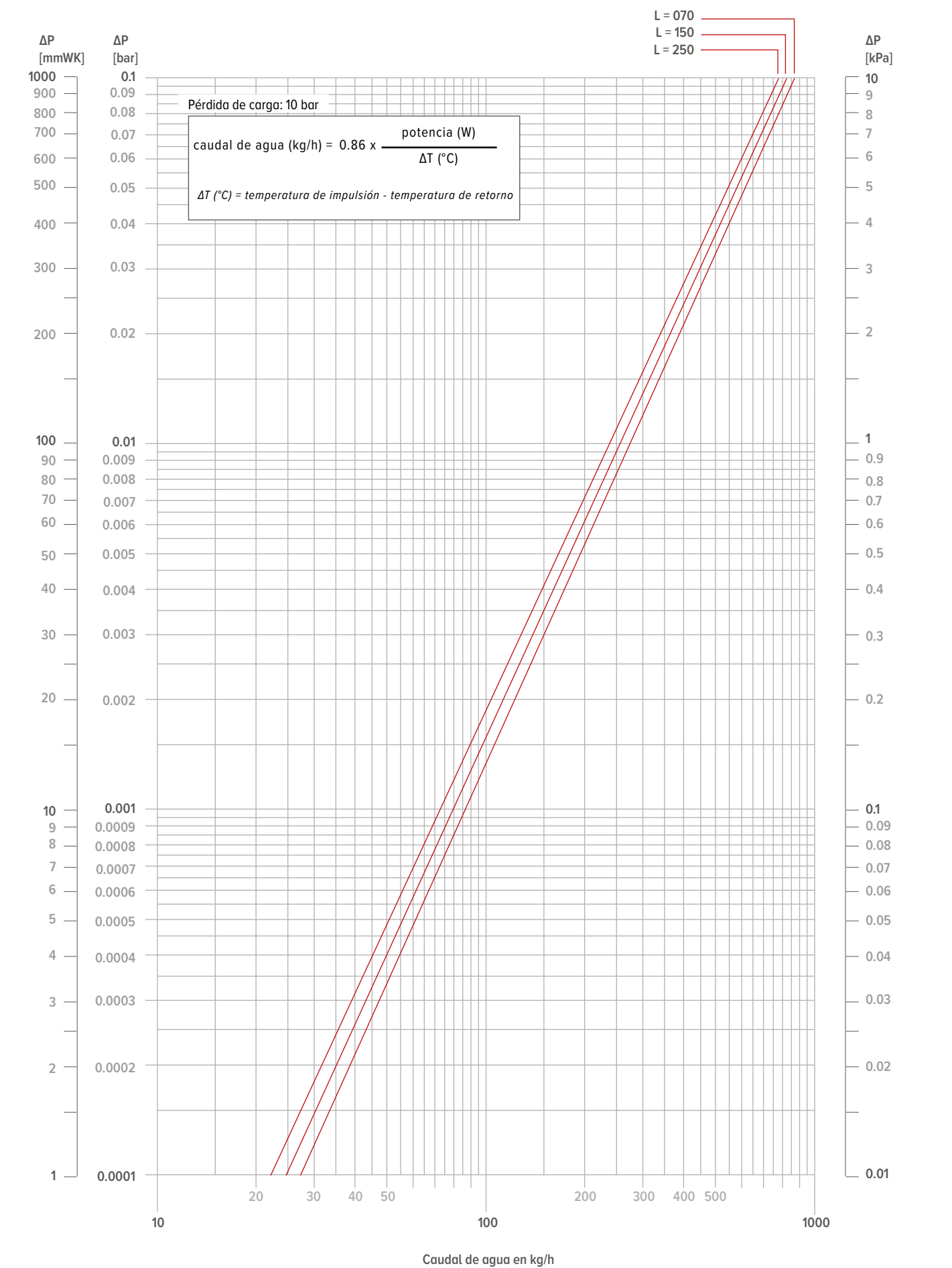
[illegible]

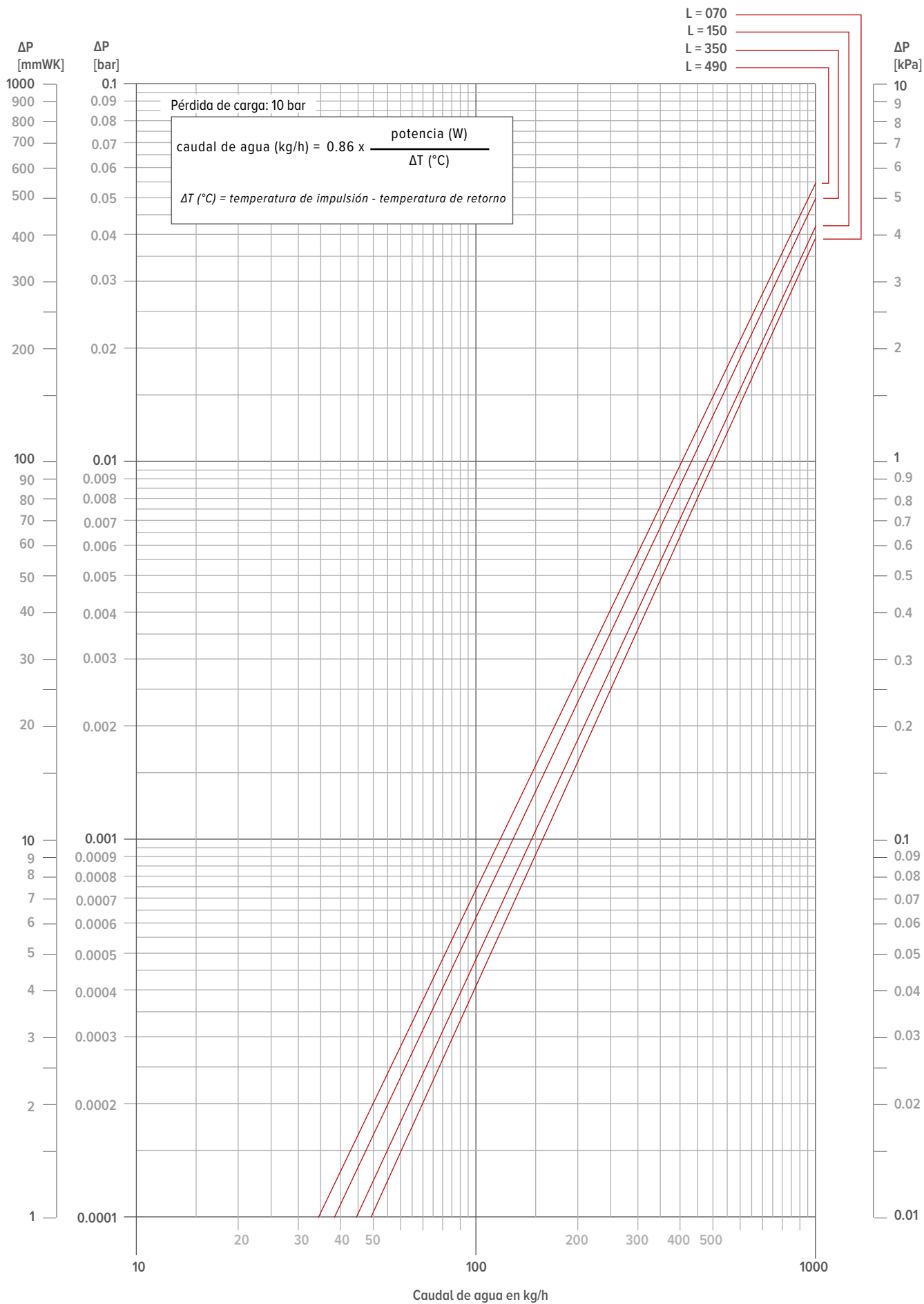
TUBERÍAS	Ø exterior	Grosor de la pared	Velocidad máxima del agua (EN10255)	contenido de agua por metro	caudal máx. de agua	Potencia máxima a ΔT (°C) (T impulsión - T retorno)						
						ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
						Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios
	mm	mm	m/s	l	kg/h							
TUBO GALVANIZADO DIN 2440												
3/8 DN10 OD	17.2	2.35	0.40	0.12	173	6028	4019	2009	1005	804	603	402
1/2 DN15 OD	21.3	2.65	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
3/4 DN20 OD	26.9	2.65	0.42	0.37	559	19515	13010	6505	3253	2602	1952	1301
1 DN25 OD	33.7	3.25	0.49	0.58	1023	35690	23793	11897	5948	4759	3569	2379
1 1/4 DN32 OD	42.4	3.25	0.60	1.01	2182	76101	50734	25367	12684	10147	7610	5073
1 1/2 DN40 OD	48.3	3.25	0.66	1.37	3255	113549	75700	37850	18925	15140	11355	7570
2 DN50 OD	60.3	3.65	0.80	2.21	6365	222025	148017	74008	37004	29603	22203	14802
TUBO DE COBRE / ACERO FINO												
10/1	10	1.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
12/1	12	1.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
14/1	14	1.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
15/1	15	1.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/1	16	1.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
18/1	18	1.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
22/1	22	1.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
28/1	28	1.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
PER/ALU												
12/2	12	2.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
14/2	14	2.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
16/1.5	16	1.50	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/2	16	2.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
17/2	17	2.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
18/2	18	2.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
20/2	20	2.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
26/3	26	3.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
32/3	32	3.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
40/3.5	40	3.50	0.56	0.86	1726	60220	40147	20073	10037	8029	6022	4015
50/4.25	50	4.25	0.66	1.35	3206	111824	74549	37275	18637	14910	11182	7455
63/5	63	5.00	0.80	2.21	6346	221359	147573	73786	36893	29515	22136	14757

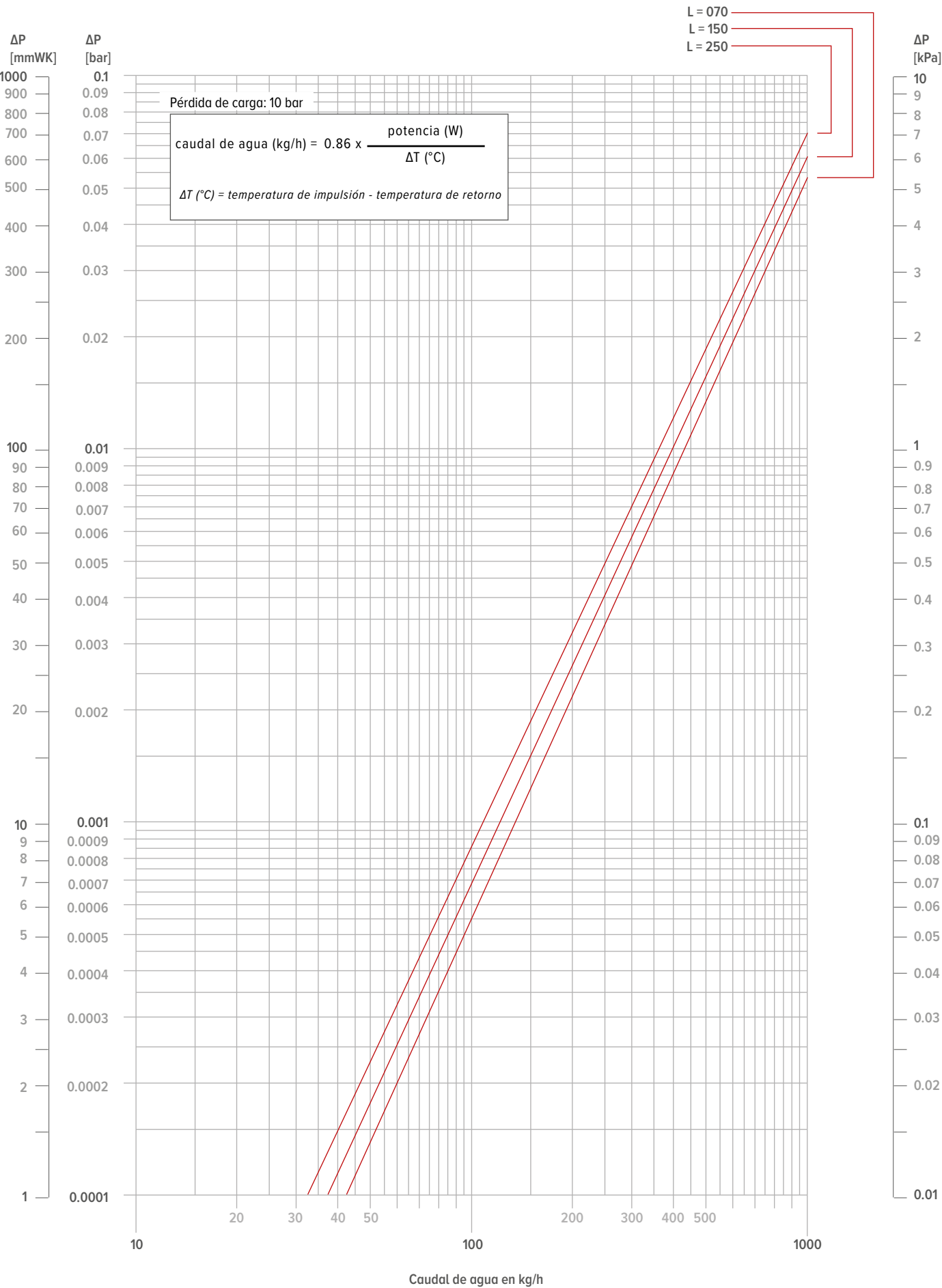


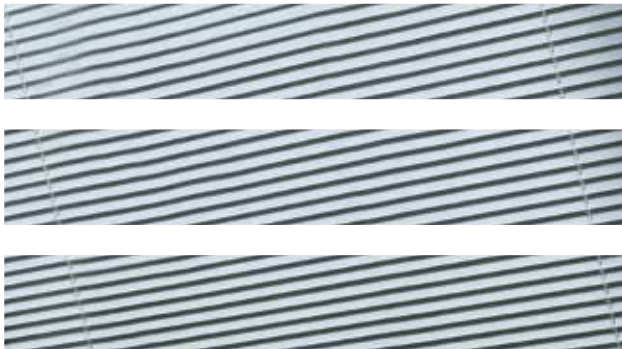












JAGA ESPAÑA CONVES TERMIC S.L.

¿Necesitas asesoramiento? ¡Consulta con nuestro departamento técnico!

+34 966 83 03 03

+34 673 51 45 87

proyectos@conves.es

jaga.info

jagaventilacion.com

BÉLGICA JAGA NV

Verbindingslaan 16

3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be

jaga.com