



PLAY

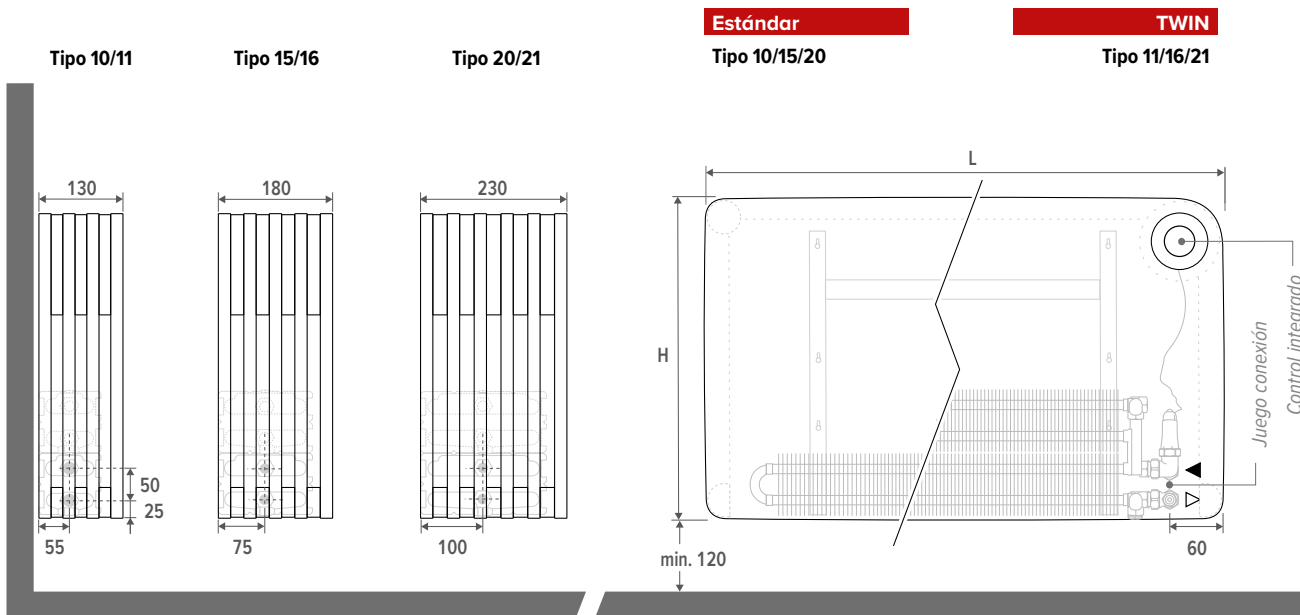


PLAY

CONTENIDO	3
INFORMACIÓN TÉCNICA	5
Dimensiones	5
Suministro estándar	5
Colores	5
Conexión hidráulica	6
A pared dentro de la carcasa	6
Accesorios	6
Tabla técnica	7
Factores de corrección	9
Pérdidas de carga	10
Tipo 10	10
Tipo 11	11
Tipo 15	12
Tipo 16	13
Tipo 20	14
Tipo 21	15



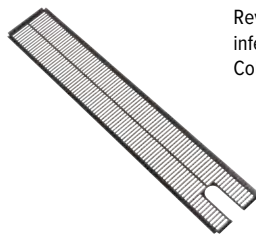
DIMENSIONES (en mm)



SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Intercambiador de calor Low-H₂O, lacado en gris grafito (RAL 7024) antiestático repelente al polvo
- soportes de pared, set de montaje, purgador acodado (altura 020) o purgador extendido 1/8" y tapón de vaciado 1/2"
- carcasa totalmente montada de paneles de MDF lacados y separadores de aluminio
- control integrado y premontado en la parte superior derecha del panel frontal, incluyendo la válvula y los racores para la conexión a la pared
- rejilla anti objetos

REJILLA INFERIOR



Revestimiento de la parte inferior de la carcasa.
Color negro (RAL 9005)

CÓDIGO PEDIDO

PLAW 035 060 10 XXX WR ...

- Racores M24
- WR: a la derecha
- WL: a la izquierda
- Color
- Tipo
- Longitud
- Altura

COLORES

Acabado de poliuretano resistente a los arañazos con una superficie suave, estructurada y mate. Alta resistencia a los rayos UV.

Categoría 1



WHI Play White

Categoría 2



BLA Play Black **PIA** Play Piano

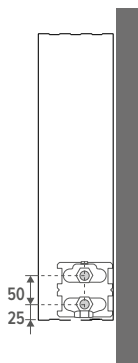
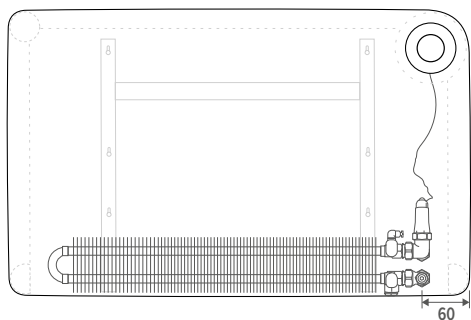


BOY Play4Boy **GIR** Play4Girl

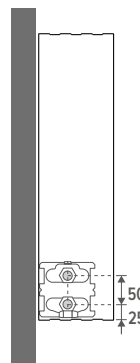
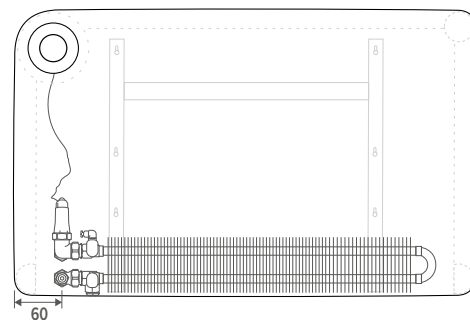
CÓDIGO	L
5641 000 060 10 PLA	060
5641 000 080 10 PLA	080
5641 000 100 10 PLA	100
5641 000 120 10 PLA	120

A PARED DENTRO DE LA CARCASA

Ejemplo de conexión a la derecha (estándar)



Ejemplo de conexión a la izquierda



Racores M24

TUBO DE COBRE / ACERO FINO	
CÓDIGO	Tuberías Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

SINTÉTICO	
CÓDIGO	Tuberías Ø
212	12/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

PER/ALU	
CÓDIGO	Tuberías Ø
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

TUBERÍA DE ACERO	
CÓDIGO	Tuberías Ø
501	M24 x 1/2"
503	M24 x 3/8"

	ALTURA			CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				PESO		CÓDIGO PEDIDO		
	H	L	T	45/40	50/45	55/45	75/65	kg	L			
				Wattios	Wattios	Wattios	Wattios					
PLAW	035	060	10		176	232	259	529	8	0.4	PLAW 035 060 10 XXX XX ...	
			15		269	355	397	805	11	0.6	PLAW 035 060 15 XXX XX ...	
			20		372	490	547	1104	13	0.8	PLAW 035 060 20 XXX XX ...	
		080	10	10		234	309	346	705	12	0.5	PLAW 035 080 10 XXX XX ...
				15		359	474	529	1074	14	0.8	PLAW 035 080 15 XXX XX ...
				20		496	653	729	1472	17	1.1	PLAW 035 080 20 XXX XX ...
		100	10	10		293	387	432	881	14	0.7	PLAW 035 100 10 XXX XX ...
				15		449	592	661	1342	16	1.0	PLAW 035 100 15 XXX XX ...
				20		620	817	911	1840	19	1.3	PLAW 035 100 20 XXX XX ...
		120	10	10		351	464	518	1057	14	0.8	PLAW 035 120 10 XXX XX ...
				15		539	710	793	1610	17	1.2	PLAW 035 120 15 XXX XX ...
				20		745	980	1093	2208	20	1.6	PLAW 035 120 20 XXX XX ...
050	060	10	10		194	257	287	591	10	0.4	PLAW 050 060 10 XXX XX ...	
			15		306	405	452	925	13	0.6	PLAW 050 060 15 XXX XX ...	
			20		429	566	632	1284	15	0.8	PLAW 050 060 20 XXX XX ...	
		080	10	10		258	342	383	788	11	0.5	PLAW 050 080 10 XXX XX ...
				15		408	540	603	1234	14	0.8	PLAW 050 080 15 XXX XX ...
				20		572	754	842	1712	17	1.1	PLAW 050 080 20 XXX XX ...
		100	10	10		323	428	479	985	16	0.7	PLAW 050 100 10 XXX XX ...
				15		510	675	754	1542	19	1.0	PLAW 050 100 15 XXX XX ...
				20		715	943	1053	2140	22	1.3	PLAW 050 100 20 XXX XX ...
		120	10	10		387	513	574	1182	17	0.8	PLAW 050 120 10 XXX XX ...
				15		612	809	905	1850	20	1.2	PLAW 050 120 15 XXX XX ...
				20		858	1132	1264	2568	23	1.6	PLAW 050 120 20 XXX XX ...
065	060	10	10		211	281	315	653	13	0.4	PLAW 065 060 10 XXX XX ...	
			15		340	451	505	1040	16	0.6	PLAW 065 060 15 XXX XX ...	
			20		481	636	711	1454	19	0.8	PLAW 065 060 20 XXX XX ...	
		080	10	10		281	374	419	870	14	0.5	PLAW 065 080 10 XXX XX ...
				15		453	601	673	1386	17	0.8	PLAW 065 080 15 XXX XX ...
				20		641	848	948	1938	21	1.1	PLAW 065 080 20 XXX XX ...
		100	10	10		352	468	524	1088	15	0.7	PLAW 065 100 10 XXX XX ...
				15		567	752	841	1733	18	1.0	PLAW 065 100 15 XXX XX ...
				20		802	1060	1185	2423	22	1.3	PLAW 065 100 20 XXX XX ...
		120	10	10		422	562	629	1306	20	0.8	PLAW 065 120 10 XXX XX ...
				15		680	902	1010	2080	24	1.2	PLAW 065 120 15 XXX XX ...
				20		962	1272	1422	2908	28	1.6	PLAW 065 120 20 XXX XX ...

Emisión EN442 a 20°C

introduce el código de color
 Conexión izquierda o derecha.
 completar con el código del racor

	ALTURA H cm	LONGITUD L cm	TIPO T	CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				PESO kg	CONTENIDO DE AGUA L	CÓDIGO PEDIDO	
				45/40 Wattios	50/45 Wattios	55/45 Wattios	75/65 Wattios				
PLAW	035	060	11	184	247	277	583	9	0.8	PLAW 035 060 11 XXX XX ...	
			16	271	364	409	870	12	1.2	PLAW 035 060 16 XXX XX ...	
			21	374	504	568	1217	14	1.6	PLAW 035 060 21 XXX XX ...	
		080	11	11	246	329	369	777	13	1.1	PLAW 035 080 11 XXX XX ...
				16	361	485	546	1160	16	1.6	PLAW 035 080 16 XXX XX ...
				21	499	672	756	1622	19	2.1	PLAW 035 080 21 XXX XX ...
		100	11	11	307	411	461	971	15	1.3	PLAW 035 100 11 XXX XX ...
				16	452	607	682	1450	19	2.0	PLAW 035 100 16 XXX XX ...
				21	623	840	946	2028	22	2.7	PLAW 035 100 21 XXX XX ...
		120	11	11	368	493	553	1165	16	1.6	PLAW 035 120 11 XXX XX ...
				16	542	728	819	1740	20	2.4	PLAW 035 120 16 XXX XX ...
				21	748	1008	1135	2434	23	3.2	PLAW 035 120 21 XXX XX ...
050	060	11	11	215	288	324	685	11	0.8	PLAW 050 060 11 XXX XX ...	
			16	324	435	489	1040	14	1.2	PLAW 050 060 16 XXX XX ...	
			21	451	607	683	1461	17	1.6	PLAW 050 060 21 XXX XX ...	
		080	11	11	287	384	432	913	12	1.1	PLAW 050 080 11 XXX XX ...
				16	431	580	652	1386	16	1.6	PLAW 050 080 16 XXX XX ...
				21	601	809	911	1948	19	2.1	PLAW 050 080 21 XXX XX ...
		100	11	11	358	480	540	1141	17	1.3	PLAW 050 100 11 XXX XX ...
				16	539	725	815	1733	21	2.0	PLAW 050 100 16 XXX XX ...
				21	751	1011	1138	2435	25	2.7	PLAW 050 100 21 XXX XX ...
		120	11	11	430	576	647	1369	19	1.6	PLAW 050 120 11 XXX XX ...
				16	648	870	978	2080	23	2.4	PLAW 050 120 16 XXX XX ...
				21	902	1214	1366	2922	27	3.2	PLAW 050 120 21 XXX XX ...
065	060	11	11	243	326	366	778	14	0.8	PLAW 065 060 11 XXX XX ...	
			16	369	496	558	1187	17	1.2	PLAW 065 060 16 XXX XX ...	
			21	515	693	780	1663	20	1.6	PLAW 065 060 21 XXX XX ...	
		080	11	11	323	434	488	1037	15	1.1	PLAW 065 080 11 XXX XX ...
				16	492	661	743	1582	19	1.6	PLAW 065 080 16 XXX XX ...
				21	687	924	1040	2218	23	2.1	PLAW 065 080 21 XXX XX ...
		100	11	11	404	543	610	1296	16	1.3	PLAW 065 100 11 XXX XX ...
				16	615	826	929	1978	21	2.0	PLAW 065 100 16 XXX XX ...
				21	859	1155	1299	2772	25	2.7	PLAW 065 100 21 XXX XX ...
		120	11	11	485	651	732	1555	22	1.6	PLAW 065 120 11 XXX XX ...
				16	738	991	1115	2374	26	2.4	PLAW 065 120 16 XXX XX ...
				21	1030	1386	1559	3326	31	3.2	PLAW 065 120 21 XXX XX ...

Emisión EN442 a 20°C

introduce el código de color
 Conexión izquierda o derecha,
 completar con el código del racor

Las emisiones indicadas con ΔT 50 (75/65/20) son valores exactos medidos según la EN442. Para el resto de ΔT , esta tabla indica un valor calculado utilizando un factor de corrección medio válido para todas las dimensiones.

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.

FACTORES DE CORRECCIÓN MEDIOS PARA PRODUCTOS ESTÁTICOS SEGÚN EN442 - 75/65/20°C

temperatura ambiente: 20°C

Valor-N medio: 1.36

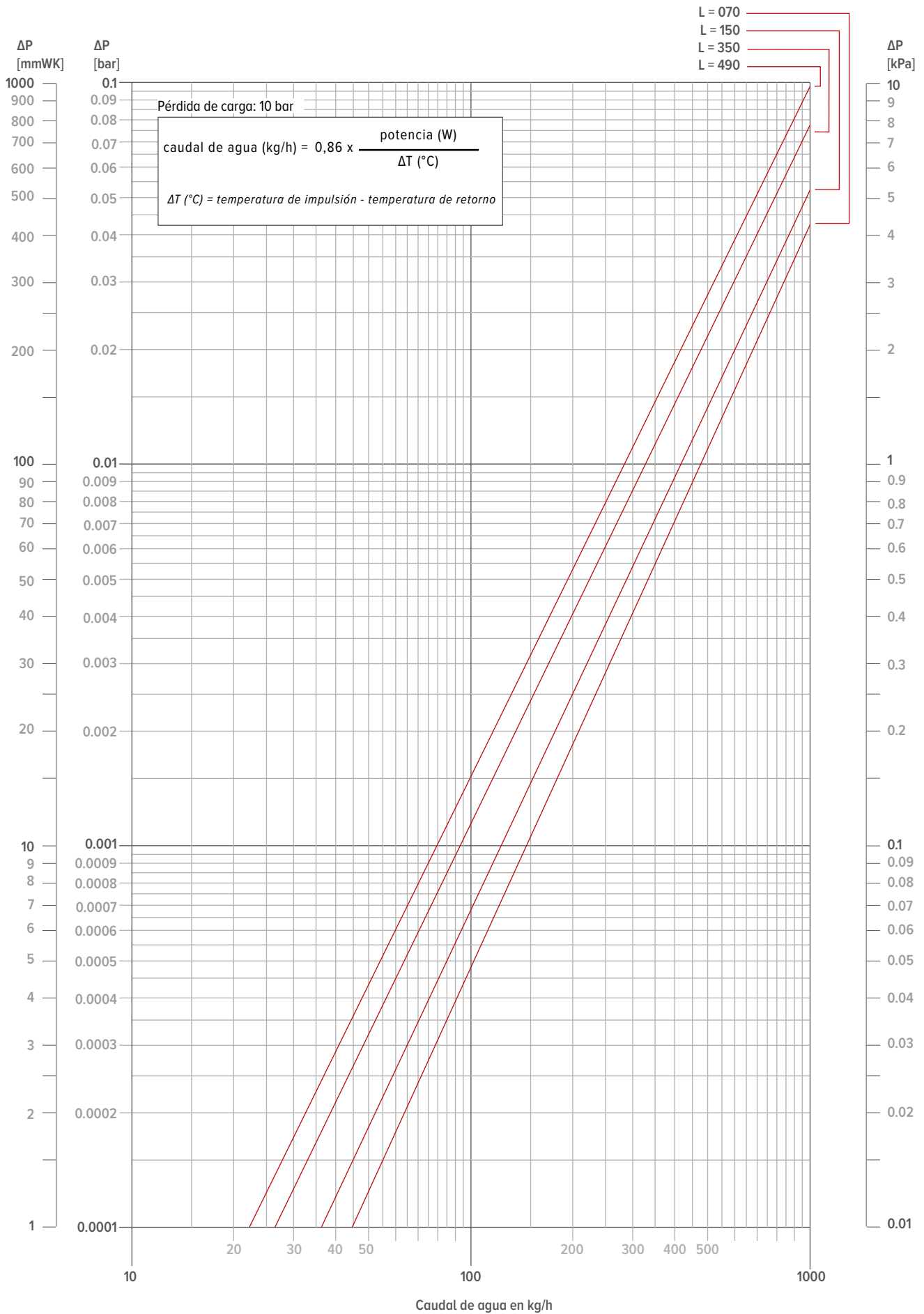
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA										
75		1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31
70		0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28
65			0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25
60				0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23
55					0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20
50						0.44	0.38	0.32	0.25	0.18
45	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

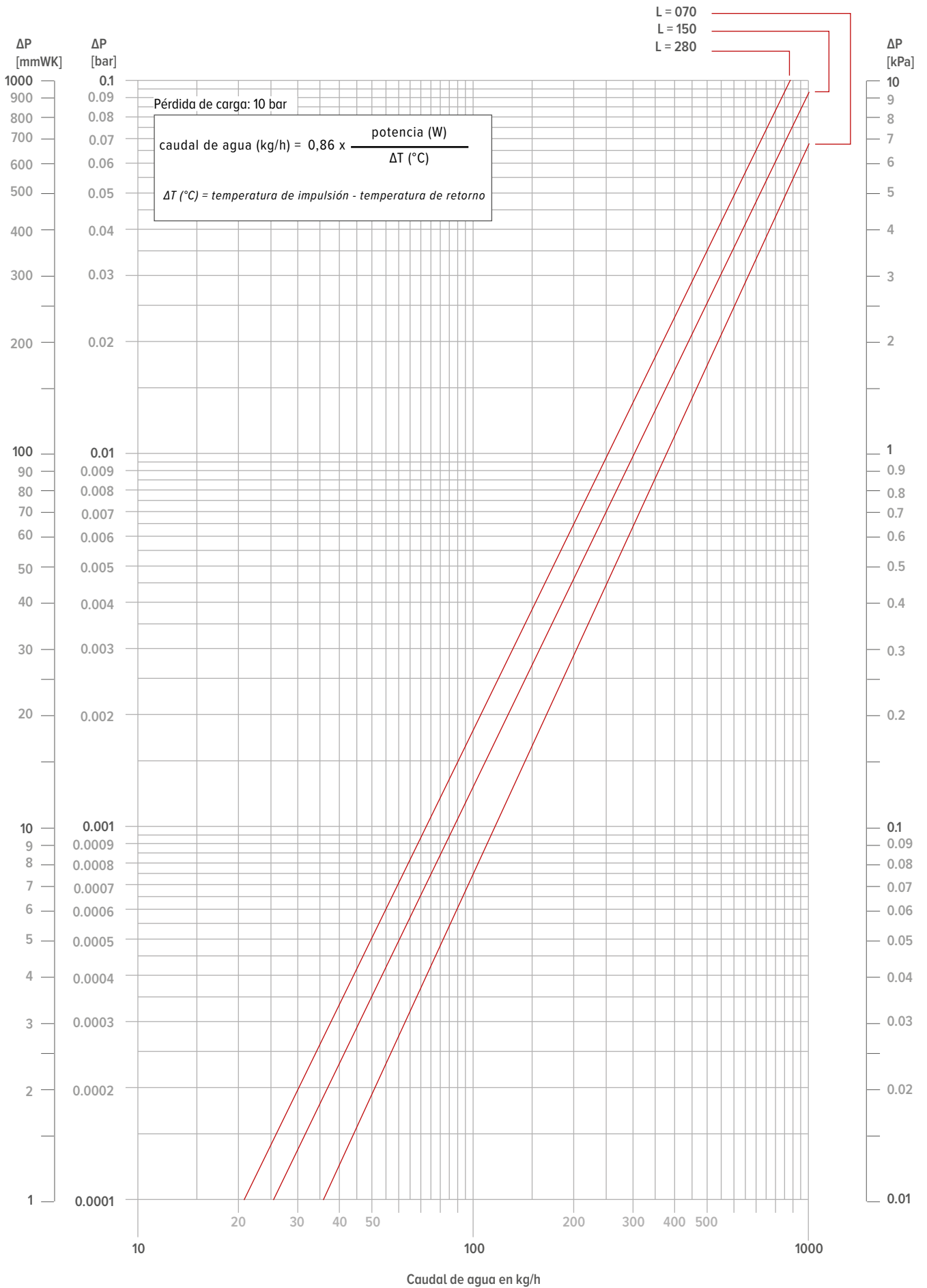
temperatura ambiente: 24°C

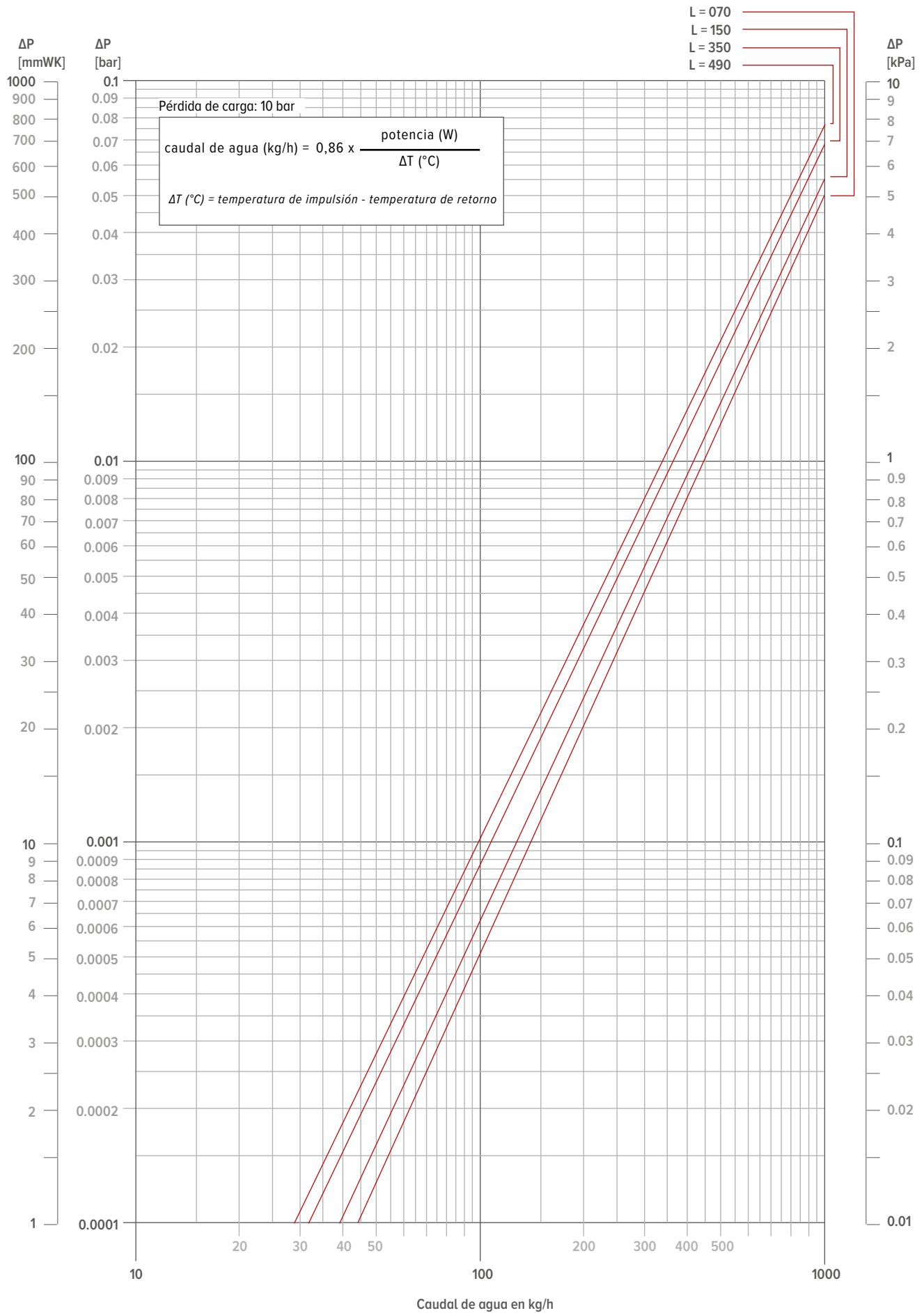
Valor-N medio: 1.36

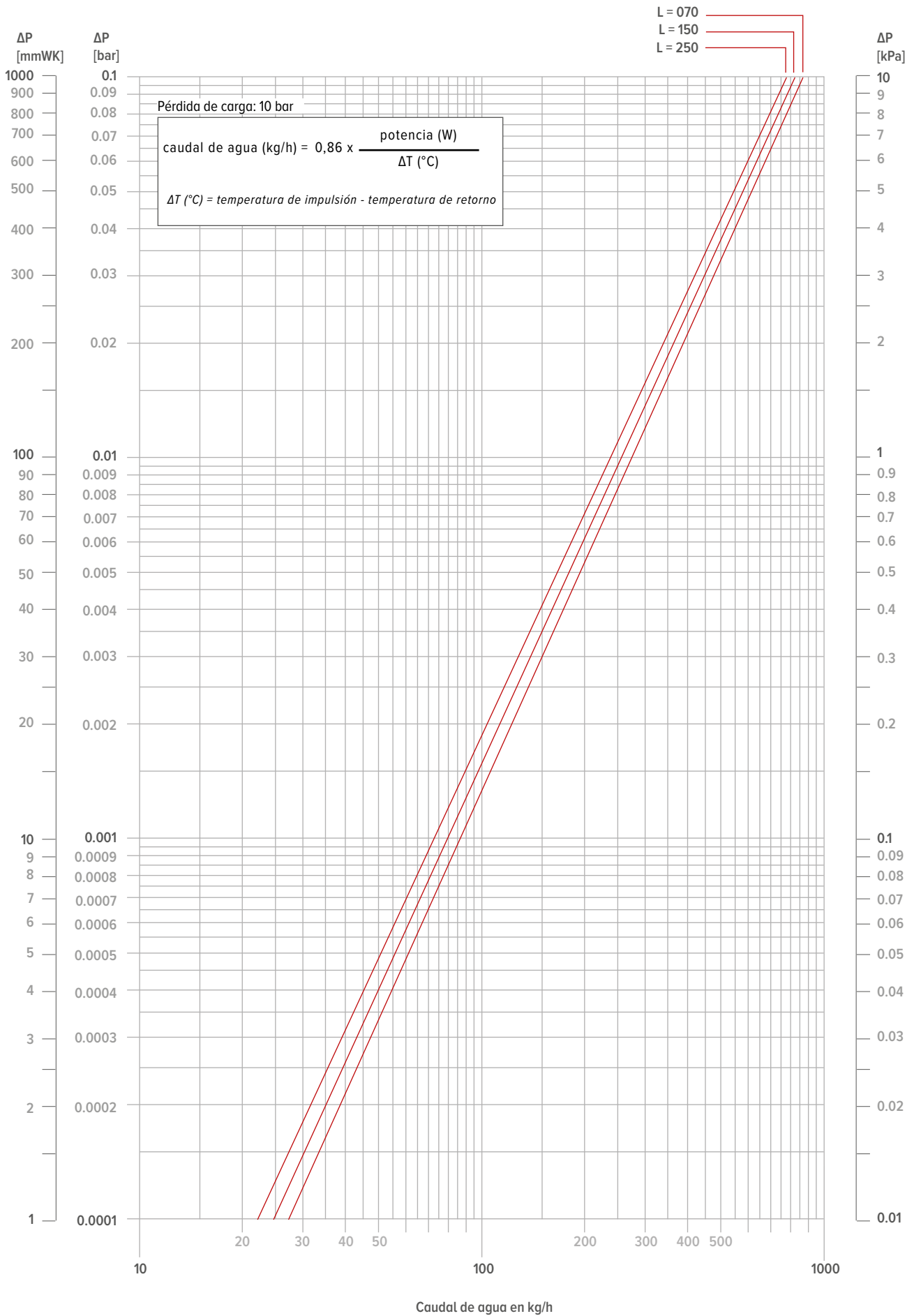
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA										
75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45	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

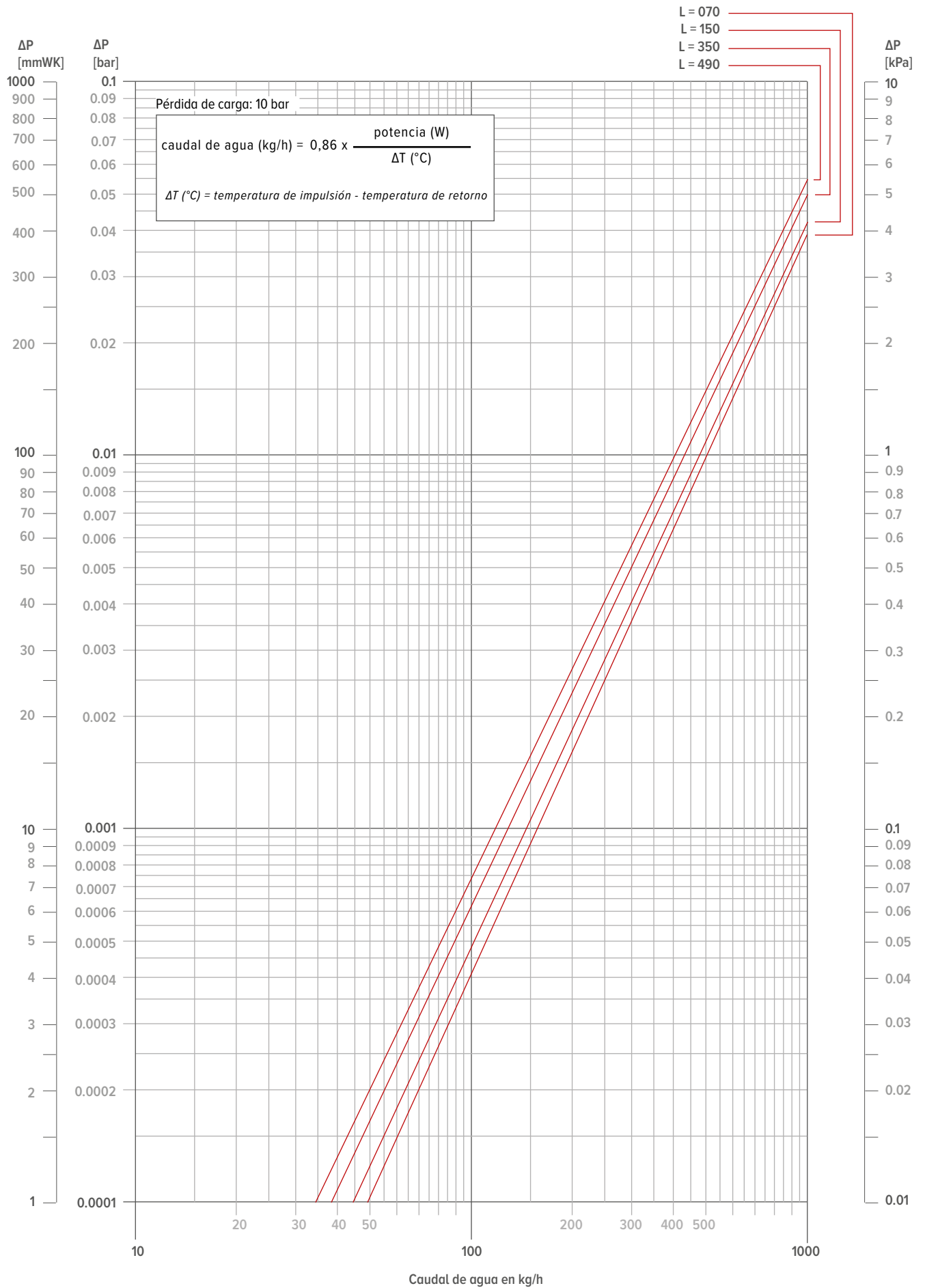
Factores de corrección medios para Strada (sin DBH). Factores de corrección exactos para Strada o Strada Hybrid: ver los Selection tools

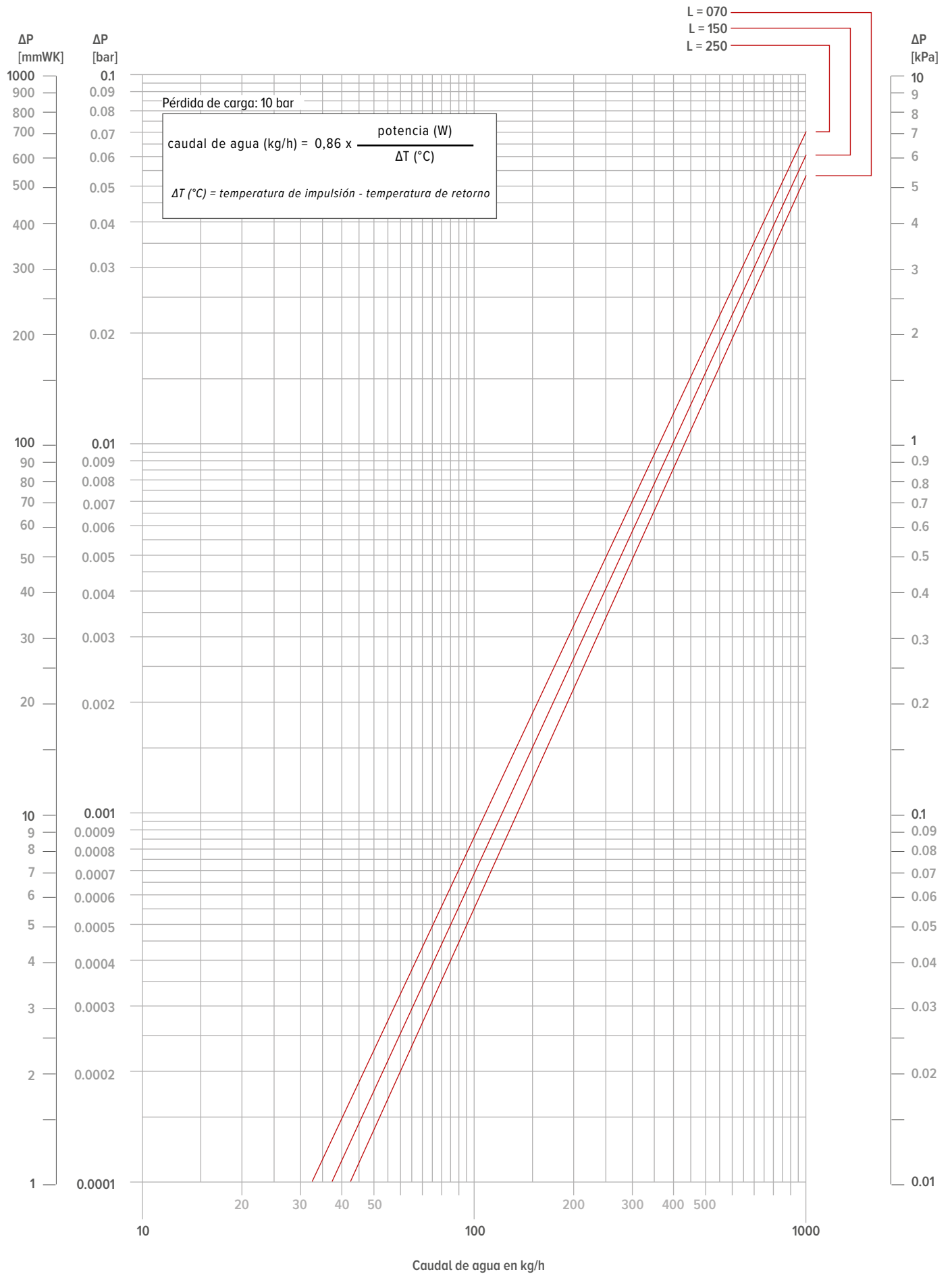














jaga CLIMATE
DESIGNERS

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