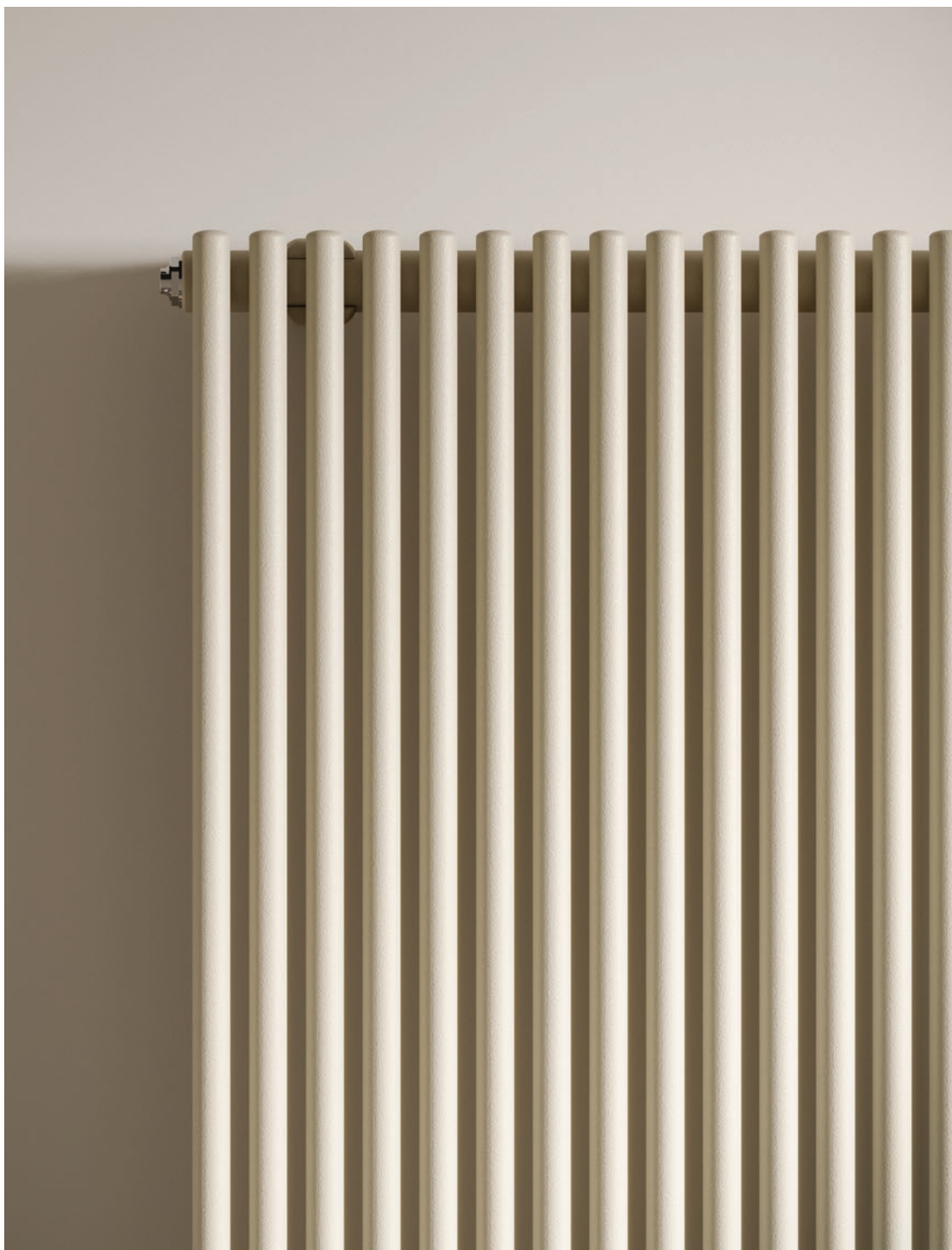




DISEÑO

Equilibrio perfecto entre forma y potencia permite a Arpa18 integrarse en cualquier tipo de interior, para un nuevo proyecto, así como una renovación.

ACABADOS DE ALTA GAMA

Arpa18 ofrece una amplia gama de colores, incluidos los RAL personalizados.

CONFORT Y RENDIMIENTO

Arpa18 irradia calor uniforme en cualquier estancia. Sus altos poderes están adaptados a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...)

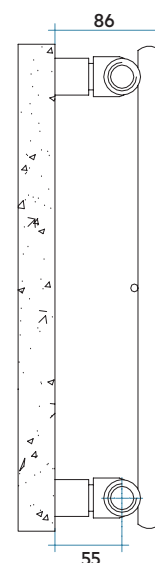
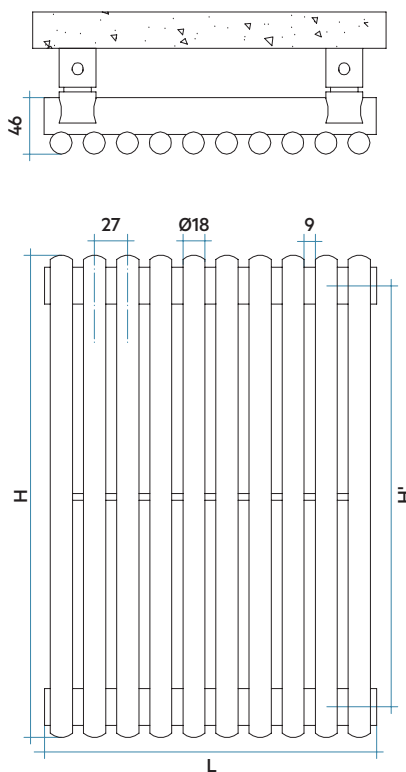
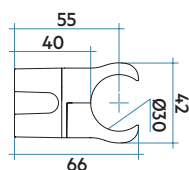


Características

- Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
- Colectores horizontales de Ø30 mm.
- Tubos verticales de Ø18 mm.
- Profundidad: 46 mm.
- Roscas 1/2" gas derecha.
- Presión máxima de trabajo: 10 bar.
- Temperatura máx. admitida: 95°C.

El precio incluye

- Purgador manual de 1/2".
- Tapón ciego de 1/2".
- Soportes para pared en el mismo color del radiador.



Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre eje	Peso	Capac.	QnΔT = 50°C	QnΔT = 40°C	QnΔT = 30°C	Expon. n
		P mm	H mm	H' mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt	
520	A180520 YY 01	46	520	470	0,30	0,13	20,1	15,1	10,5	1,280
550	A180550 YY 01	46	550	500	0,32	0,13	21,2	15,9	11,0	1,281
650	A180650 YY 01	46	650	600	0,36	0,15	24,7	18,6	12,8	1,282
700	A180700 YY 01	46	700	650	0,39	0,16	26,5	19,9	13,8	1,283
750	A180750 YY 01	46	750	700	0,41	0,17	28,2	21,2	14,6	1,284
850	A180850 YY 01	46	850	800	0,45	0,19	31,7	23,8	16,4	1,285
920	A180920 YY 01	46	920	870	0,49	0,20	34,1	25,6	17,7	1,286
1220	A181220 YY 01	46	1220	1170	0,62	0,26	44,1	33,2	23,0	1,277
1520	A181520 YY 01	46	1520	1470	0,76	0,32	54,0	40,7	28,2	1,269
1820	A181820 YY 01	46	1820	1770	0,90	0,38	63,7	47,9	33,2	1,273
2020	A182020 YY 01	46	2020	1970	0,99	0,42	70,1	52,7	36,5	1,276
2220	A182220 YY 01	46	2220	2170	1,08	0,46	76,4	57,4	39,8	1,279
2520	A182520 YY 01	46	2520	2470	1,22	0,52	85,7	64,3	44,5	1,284

Para ΔT diferentes a los expresados en la tabla utilizar la fórmula: $Q = Q_n (\Delta T / 50)^\alpha$.

01 = Código color Blanco Estándar.

YY = Número elementos

Leyenda código

Número elementos Código color Blanco Estándar.

A18 0520 YY 01 IR 01 A — Vertical

Altura Código tipo de conexión

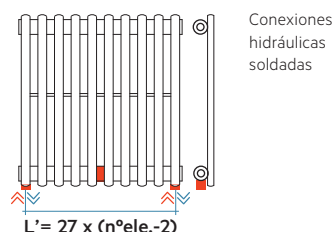
		ALTURA H (mm)													
ANCHURA L	(mm)		520	550	650	700	750	850	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
yy=04 Elementos	109	W	80	85	99	106	113	127	136	176	216	255	280	306	343
yy=08 Elementos	217	W	161	170	198	212	226	254	273	353	432	510	561	611	686
yy=12 Elementos	325	W	241	254	296	318	338	380	409	529	648	764	841	917	1028
yy=16 Elementos	433	W	322	339	395	424	451	507	546	706	864	1019	1122	1222	1371
yy=20 Elementos	541	W	402	424	494	530	564	634	682	882	1080	1274	1402	1528	1714
yy=24 Elementos	649	W	482	509	593	636	677	761	818	1058	1296	1529	1682	1834	2057
yy=28 Elementos	757	W	563	594	692	742	790	888	955	1235	1512	1784	1963	2139	2400
yy=32 Elementos	865	W	643	678	790	848	902	1014	1091	1411	1728	2038	2243	2445	2742
yy=36 Elementos	973	W	724	763	889	954	1015	1141	1228	1588	1944	2293	2524	2750	3085
yy=40 Elementos	1081	W	804	848	988	1060	1128	1268	1364	1764	2160	2548	2804	3056	
yy=44 Elementos	1189	W	884	933	1087	1166	1241	1395	1500	1940	2376	2803	3084	3362	
yy=48 Elementos	1297	W	965	1018	1186	1272	1354	1522	1637	2117	2592	3058	3365		
yy=52 Elementos	1405	W	1045	1102	1284	1378	1466	1648	1773	2293	2808	3312			
yy=56 Elementos	1513	W	1126	1187	1383	1484	1579	1775	1910	2470	3024				
yy=60 Elementos	1621	W	1206	1272	1482	1590	1692	1902	2046	2646	3240				

Arpa18 Vertical se encuentra disponible hasta una anchura de 60 elementos, y en composiciones pares e impares (mín. 4 elementos).

Colores disponibles

Color Blanco Estándar
Serie Classic
Serie Especial
Otros colores RAL

Figura 1



COMPATIBILIDAD CON INSTALACIONES

Instalación BITUBO

CONEXIÓN CRUZADA

Entrada por el colector superior y salida por el colector inferior. El radiador se suministra con 4 tomas de 1/2" en los colectores.

CONEXIÓN EN MISMO COLECTOR

Requiere preinstalación de un diafragma interno (Fig. 1 de esta página en rojo). Indicar entrada y salida.

CONEXIÓN POR ABAJO CON MANGUITOS

Preinstalación de dos manguitos inferiores de 1/2" y diafragma interno entre ellos. El entre eje mínimo es de 50 mm y el máximo según la fórmula:
 $L' = 27 \times (n^{\circ}\text{elementos} - 2)$.
Ver Fig. 1 de esta página.

Instalación MONOTUBO

ÚNICAMENTE COMPATIBLE PARA CONEXIÓN LATERAL

Indicar entrada para la colocación de un desviador de flujo interno.

Accesorios recomendados

Kits válvulas



Cubretubos y embellecedores



TIPOS DE CONEXIÓN

ARPA 18

TIPOS DE CONEXIÓN Y TRABAJOS ESPECIALES

Vertical

INSTALACIONES BITUBO

COLECTORES EN HORIZONTAL.

Radiadores Decorativos VERTICALES Arpa12, Arpa12_2, Arpa18, Arpa18_2, Arpa23, Arpa23_2, Ellipsis_V, Ellipsis_V 2, Piano y Piano2, Sax y Sax2.

CONEXIÓN CRUZADA (Figura 4)

Sin Trabajos Especiales. Entrada por un el colector superior y salida por el colector inferior.

ELEMENTO

COLECTOR

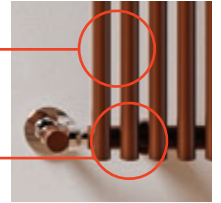


Figura 4A (Cód. M01)

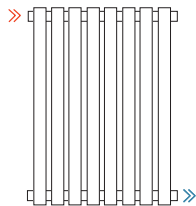


Figura 4B (Cód. M01)

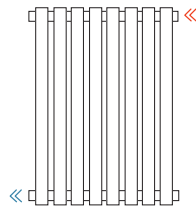


Figura 4C (Cód. M01)

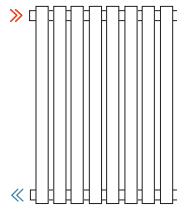
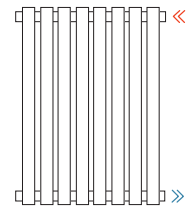


Figura 4D (Cód. M01)



CONEXIÓN MISMO COLECTOR (Figura 5)

Requiere pre-instalación de un diafragma interno.

Figura 5A (Cód. M80)

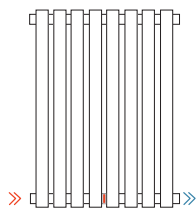
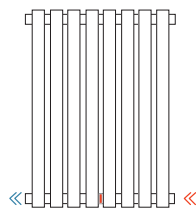


Figura 5B (Cód. M80)



CONEXIÓN POR ABAJO CON MANGUITOS (Figura 6)

En los extremos u otros entre ejes.

Manguitos soldados de 1/2" en los extremos y diafragma intermo.

Figura 6A (Cód. M82)

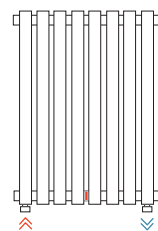
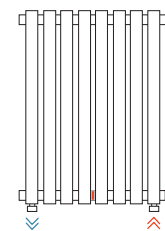


Figura 6B (Cód. M82)



CONEXIÓN POR ABAJO CON MANGUITOS 50 mm (Figura 7)

Con entre eje 50 mm. Manguitos soldados de 1/2" y diafragma intermo.

Entre elementos o en el centro.

Figura 7A (Cód. M88)

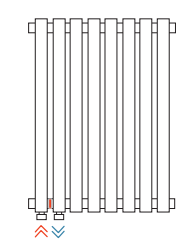


Figura 7B (Cód. M84)

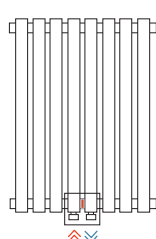


Figura 7C (Cód. M87)

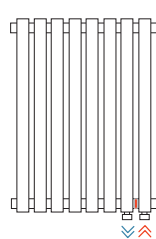


Figura 8A (Cód. M72)

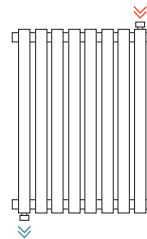
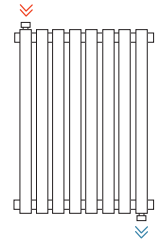


Figura 8B (Cód. M71)



OTRAS CONEXIONES Cruzada con manguitos (Figura 8)

Entrada por un colector y salida por el otro con manguitos soldados de 1/2".

INSTALACIONES MONOTUBO

COLECTORES EN HORIZONTAL.

Radiadores Decorativos VERTICALES Arpa18, Arpa18_2, Arpa23, Arpa23_2, Ellipsis_V, Ellipsis_V 2, Piano y Piano2, Sax y Sax2.

CONEXIÓN LATERAL (Figura 9)

Entrada lateral en el colector inferior con preinstalación de desviador de flujo.

Figura 9A (Cód. M93)

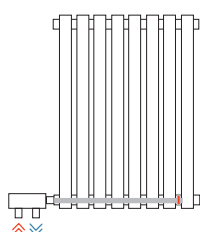
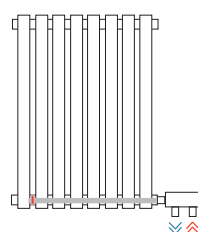
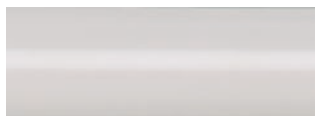


Figura 9B (Cód. M92)



CARTA DE COLORES

COLOR ESTÁNDAR



Blanco Estándar **L**

Cód. 01

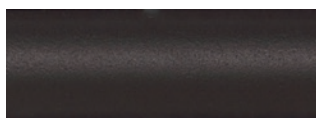
SERIE CLASSIC / SERIE ESPECIAL



Blanco Edelweiss **L**

Cód. 34

CLASSIC + 15%



Marrón Tabaco **B**

Cód. 1B

ESPECIAL + 25%



Amarillo Melón · Ral 1028 **L** Cód. E7

CLASSIC + 15%



Rojo Fresa · Ral 3018 **L**

Cód. Y3

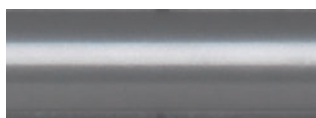
CLASSIC + 15%



Blanco Mate **O**

Cód. J8

ESPECIAL + 25%



Gris Titanio Metalizado · Cód. L3

Ral 9023 **L** ESPECIAL + 25%



Naranja · Ral 2004 **L**

Cód. 17

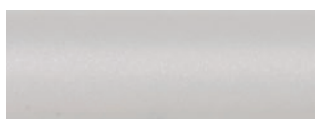
CLASSIC + 15%



Rosa · Ral 3015 **L**

Cód. R2

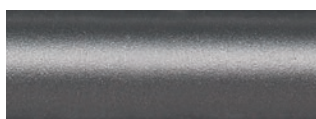
CLASSIC + 15%



Blanco Perla **B**

Cód. 16

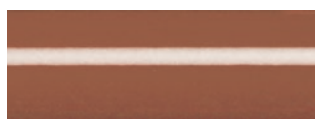
ESPECIAL + 25%



Gris Medio **B**

Cód. 4D

ESPECIAL + 25%



Marrón Óxido ·

Cód. E1

Ral 8004 **L** CLASSIC + 15%



Púrpura Tráfico ·

Cód. R6

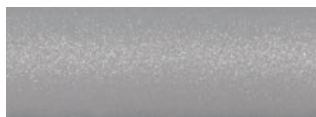
Ral 4006 **L** CLASSIC + 15%



Cuarzo 1 **B**

Cód. 1C

ESPECIAL + 25%



Gris Perla **B**

Cód. L6

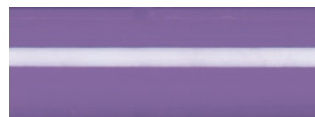
ESPECIAL + 25%



Cobre Piqueteado **B**

Cód. J4

ESPECIAL + 25%



Lila Azulado · Ral 4005 **L**

Cód. R3

CLASSIC + 15%



Marfil · Ral 1013 **L**

Cód. 02

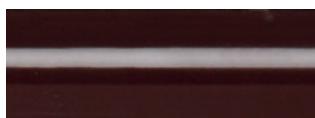
CLASSIC + 15%



Gris Claro Mate **O**

Cód. 8N

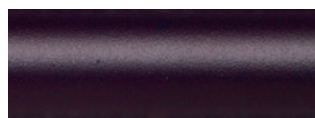
ESPECIAL + 25%



Marrón · Ral 8017 **L**

Cód. 09

CLASSIC + 15%



Azul Púrpura **B**

Cód. 1D

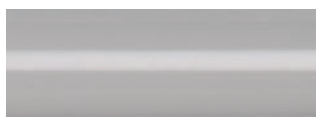
ESPECIAL + 25%



Sablé **B**

Cód. Y4

ESPECIAL + 25%



Gris Manhattan **L**

Cód. 03

CLASSIC + 15%



Granate · Ral 3003 **L**

Cód. 06

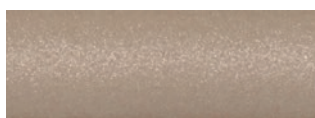
CLASSIC + 15%



Hielo **O**

Cód. 3P

ESPECIAL + 25%



Cuarzo 2 **B**

Cód. 2C

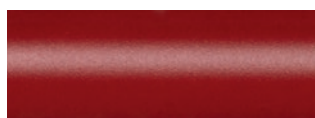
ESPECIAL + 25%



Beige Crema **L**

Cód. 26

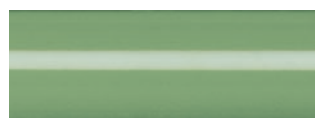
CLASSIC + 15%



Rojo Fuego **B**

Cód. 7D

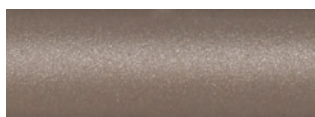
ESPECIAL + 25%



Verde Salvia · Ral 6021 **L**

Cód. E6

CLASSIC + 15%



Sunstone **B**

Cód. 2D

ESPECIAL + 25%



Amarillo · Ral 1021 **L**

Cód. 04

CLASSIC + 15%



Rojo · Ral 3000 **L**

Cód. 05

CLASSIC + 15%



Verde Hierba · Ral 6018 **L**

Cód. N3

CLASSIC + 15%

CARTA DE COLORES



Verde Bosco · Ral 6005 **L** Cód. 19
CLASSIC + 15%



Azul Colomba Mate · Cód. 4P
Ral 5014 **O** ESPECIAL + 25%



Negro · Ral 9005 **L** Cód. 10
CLASSIC + 15%



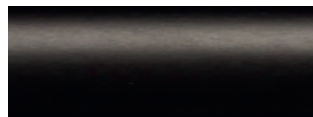
Gris Cuarzo **L** Cód. 31
ESPECIAL + 25%



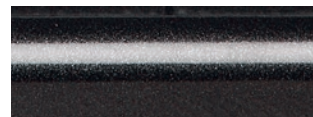
Ágave **O** Cód. 9N
ESPECIAL + 25%



Azurita 3 **I** Cód. 6C
ESPECIAL + 25%



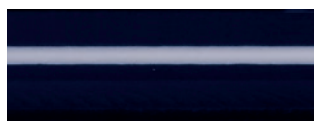
Negro Mate **O** Cód. K1
ESPECIAL + 25%



Gris Piqueteado **I** Cód. 32
ESPECIAL + 25%



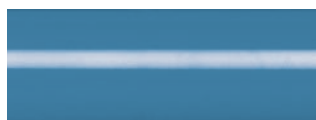
Azul Báltico **O** Cód. 1P
ESPECIAL + 25%



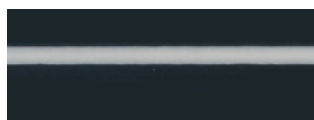
Deep Blue · Ral 5004 **L** Cód. 2F
CLASSIC + 15%



Negro Grafito **I** Cód. 18
ESPECIAL + 25%



Azul Pastel · Ral 5024 **L** Cód. G7
CLASSIC + 15%



Gris Ceniza · Ral 7021 **L** Cód. G1
ESPECIAL + 25%



Negro Satinado **I** Cód. 30
ESPECIAL + 25%

INFORMACIÓN ÚTIL

Recomendaciones de mantenimiento:

- Limpie la superficie de los radiadores con un paño húmedo suave y séquelo al momento.
- No utilizar productos químicos, ni que contengan lejías, ácidos o productos anti-cal.
- No utilizar humidificadores de barro cocido.

Los colores representados en esta tabla son orientativos.

Los diferentes procesos tecnológicos de la pintura y los materiales utilizados para su fabricación puede no tener una combinación cromática perfecta con el producto entregado.

La empresa Irsap se reserva el derecho de realizar en cualquier momento modificaciones consideradas necesarias para la mejora del producto.

Otros **colores RAL** disponibles con un cargo del 40% sujeto a viabilidad técnica.

Tipos de superficie: **L** Brillo **O** Mate **I** Textura