



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com <http://www.crntecnopart.com>



MANGUERAS CALEFACTORAS SERIE H 12 MODELO UNIVERSAL

La serie H 12 comprende diferentes modelos de mangueras para temperaturas de hasta 350 °C. Las aplicaciones en la industria y el laboratorio son diversas, su uso es apropiado en todos los casos en que tengamos que transportar manteniendo, una temperatura determinada, fluidos viscosos tales como aceites, grasas, ceras, resinas etc.

También pueden utilizarse en la industria alimentaria.

En el folleto HR-070.50 se detallan las características constructivas y los distintos equipamientos de las mangueras en función de la aplicación en la que se desee utilizarlas.



Datos Técnicos

Longitud máxima	: 15 m.
Diámetro interior	: desde 4 hasta 50 mm.
Alimentación	: 230V (estándar) otras consultar
Sensor de temperatura	: Fe-CuNi (J)
Racores de conexión	: DKR DIN 3863
Conexión eléctrica	: Cable de silicona 1,5 m. Que integra la alimentación y el cable termopar. Puede incluir un conector
Funda exterior	: Poliamida negra
Equipamientos especiales	: bajo pedido (ver página 269)

POTENCIAS EN W/m EN FUNCION DEL TIPO DE MANGUERA

H12 Max. 100 °C	H12 Max. 200 °C	H12 Max. 250 °C	H12 Max. 350 °C	Ø nom. mm.	Ø int. racor mm.	Racor
Tubo interno Standard T 1	Tubo interno Standard T 1	Tubo interno Standard T 2	Tubo interno Standard T 5			
80	100	100	-	4	3,0	G 1/8"
100	120	120	-	6	4,5	G 1/4"
120	140	140	220	8	6,0	G 3/8"
140	160	160	250	10	7,5	G 1/2"
160	200	200	280	12	10,0	G 1/2"
200	260	260	310	16	12,5	G 3/4"
260	330	330	400	20	16,0	G 1"
330	380	380	460	25	20,1	G 1 1/4"
380	440	440	610	32	27,5	G 1 1/2"
440	550	550	660	40	31,5	G 1 1/2"
550	660	660	880	50		