

CAÑOS ACQUA SYSTEM MAGNUM

Codigo	PN(serie 2.5)	diametro externo	diametro interno	espesor	sección interna
08125020	25	20 mm.	13.2 mm.	3.4 mm.	1.37 cm ²
08125025	25	25 mm.	16.6 mm.	4.2 mm.	2.16 cm ²
08125032	25	32 mm.	21.2 mm.	5.4 mm.	3.53 cm ²
08125040	25	40 mm.	26.6 mm.	6.7 mm.	5.56 cm ²
08125050	25	50 mm.	33.2 mm.	8.4 mm.	8.66 cm ²
08125063	25	63 mm.	42.0 mm.	10.5 mm.	13.85 cm ²
08125075	25	75 mm.	50.0 mm.	12.5 mm.	19.63 cm ²
08125090	25	90 mm.	60.0 mm.	15.0 mm.	28.27 cm ²

PN 20 Aprobación IMM 49966/04

Codigo	PN(serie 3.2)	diametro externo	diametro interno	espesor	sección interna
08120020	20	20 mm.	14.4 mm.	2.8 mm.	1.63 cm ²
08120025	20	25 mm.	18.0 mm.	3.5 mm.	2.54 cm ²
08120032	20	32 mm.	23.0 mm.	4.4 mm.	4.15 cm ²
08120040	20	40 mm.	28.8 mm.	5.5 mm.	6.51 cm ²
08120050	20	50 mm.	36.2 mm.	6.9 mm.	10.29 cm ²
08120063	20	63 mm.	45.6 mm.	8.6 mm.	16.33 cm ²
08120075	20	75 mm.	54.2 mm.	10.3 mm.	23.07 cm ²
08120090	20	90 mm.	65.0 mm.	12.3 mm.	33.18 cm ²
08120110	20	110 mm.	79.8 mm.	15.1 mm.	50.01 cm ²
08120125	20	125 mm.	90.8 mm.	17.1 mm.	

Codigo	PN(serie 5)	diametro externo	diametro interno	espesor	sección interna
08112020	12	20 mm.	16.2 mm.	1.9 mm.	2.06 cm ²
08112025	12	25 mm.	20.4 mm.	2.3 mm.	3.27 cm ²
08112032	12	32 mm.	26.0 mm.	3.0 mm.	5.31 cm ²
08112040	12	40 mm.	32.6 mm.	3.7 mm.	8.35 cm ²
08112050	12	50 mm.	40.8 mm.	4.6 mm.	13.07 cm ²
08112063	12	63 mm.	51.4 mm.	5.8 mm.	20.75 cm ²
08112075	12	75 mm.	61.2 mm.	6.9 mm.	29.42 cm ²
08112090	12	90 mm.	73.6 mm.	8.2 mm.	42.54 cm ²
08112110	12	110 mm.	90.0 mm.	10 mm.	63.62 cm ²
08112125	12	125 mm.	102.2 mm.	11.4 mm.	

PRESIONES MÁXIMAS ADMISIBLES

Coeficiente de Seguridad-1,5- Unidades en Kg./cm²

Temperatura constante	Años de Servicio	Acqua System serie 5	Acqua System serie 3,2	Acqua System serie 2,5
		PN 12	PN 20	PN 25
20°C	50	12.9	20.4	25.7
	100	12.5	19.8	24.9
50°C	50	7.7	12.2	15.4
	100	7.4	11.8	14.9
60°C	25	6.7	10.5	13.3
	50	6.4	10.1	12.7
70°C	25		8.0	10.1
	50		6.7	8.5
80°C	25		5.1	6.4
	50			5.1
		El tubo para conducción de agua fría, con el caudal adecuado para bajadas y distribución interna.	El nuevo tubo para instalaciones de agua caliente de mayor caudal .	El tubo con mayores valores de resistencia a elevadas temperatura y presiones para una alta exigencia de servicio