

Codice Dianflex: 300-102

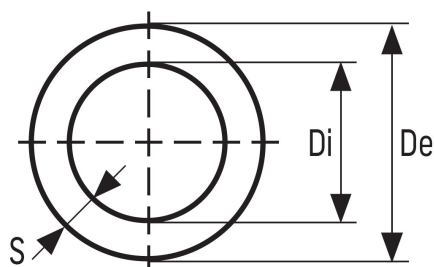
# SCHEMA TECNICA DATA SHEET

## TUBO PP-R PN20 – SDR 6



Idoneo alla realizzazione di impianti sanitari per il trasporto di acqua potabile calda e fredda, in pressione e temperatura, impianti di riscaldamento, condizionamento, irrigazione ed industriali per il trasporto di aria compressa, sostanze chimiche, liquidi alimentari, etc. La giunzione tra le parti avviene tramite **polifusione tramite saldatura a bicchiere** (fino a  $\varnothing 63$ ), processo che garantisce la massima sicurezza di tenuta e un'importante resistenza strutturale.

### SPECIFICHE PRODOTTO



CODICE PRODOTTO	PN	DIMENSIONI	De (mm)	Di (mm)	S (mm)	Volume acqua (l/m)	Peso tubo (Kg/mt)	PACK 4mt mt/box	PACK 3mt mt/box
68500020	20	$\varnothing 20$	20	13,20	3,40	0,137	0,168	120	90
68500025	20	$\varnothing 25$	25	16,60	4,20	0,216	0,256	100	90
68500032	20	$\varnothing 32$	32	21,20	5,40	0,353	0,444	60	45
68500040	20	$\varnothing 40$	40	26,60	6,70	0,556	0,650	40	30
68500050	20	$\varnothing 50$	50	33,20	8,40	0,876	1,050	24	18
68500063	20	$\varnothing 63$	63	42,00	10,50	1,385	1,650	20	15

Resistenza 20 bar / 20 °C – 10 bar / 60 °C per 50 anni di esercizio

### SPECIFICHE TECNICHE

**Raw Material:** PP-R type 3 (Polypropylene Copolymer Random - Type 3)

**Color:** Green

**Sizes:** from  $\varnothing 20$  to  $\varnothing 63$

**Thickness:** PN 20 (SDR 6)

**Marking:** type of material, nominal pressure, dimension, brand, "MADE IN ITALY" writing - e.g. [MADE IN ITALY PP-R TYPE3 PN20 - S2,5  $\varnothing 20$ ]

### STANDARDS DI RIFERIMENTO

All the products are manufactured in accordance with the requirements of International and European standards EN ISO 15874, DIN 8077 e DIN 8078.