

CONDUIT INOX BI-TUBE RÉSISTANT AUX UV

■ Fonction

Conduit inox bi-tube pré-isolé par un manchon d'isolation, équipé d'un fil de sonde avec gaine PVC résistant aux rongeurs, aux UV et à l'humidité.

Livré en couronne de 10, 15, 20, 25 ou 100 m avec 4 raccords sans outillage FF en 3/4".

Pour le raccordement des panneaux solaires au ballon de stockage d'eau chaude sanitaire.

■ Caractéristiques techniques

Tube ondulé

Matière:	Inox AISI 316L DIN 1.4404
Pression de service:	16 bar à 20°C
Plage de température:	-270 / 600°C
Certification:	Classement au feu B2 selon norme DIN 4102



Gaine isolante

Température de service:	-40 / 150°
Température d'utilisation:	150°C max (175°C sur une courte période)
Classe d'inflammabilité:	Classe 1
Conductivité thermique:	0.038 W/mK
Epaisseur de l'isolant:	13mm

Revêtement

Matière:	PVC résistant aux UV et à l'ozone
Température de service à chaud:	55 / 180°C
Température d'utilisation:	255°C max
Classe d'inflammabilité:	Non inflammable

CODE	Longueur (m)	Poids brut (Kg)	Ø intérieur conduit inox (mm)	Ø extérieur conduit inox (mm)	Epaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure min (mm)
CIBT20L10RUV	10	8,2	16,6 +/- 0,3	21,4 +/- 0,3	0,18	25
CIBT20L15RUV	15	12				
CIBT20L20RUV	20	16,8				
CIBT20L25RUV	25	20,2				
CIBT20L100RUV	100	83				

■ Accessoires



Ecrou d'écrasement DN16 (Code: IBAT16)
Permet de réaliser un collet battu sans outillage sur un tube onduleux inox



Raccord Laiton Femelle Ø16-3/4" (Code: IR16)
Comprend: écrou tournant en laiton, bague inox AISI 304 et joint NBR



Piston pour collets battus (Code: IPISTON)



Tête de piston DN16 (Code: ITE16)