

FICHE TECHNIQUE

Raccords PER x PER coudés SDR 11

Gamme complète de raccords PER x PER coudés 90°, fiables et faciles à monter du diamètre 25 à 125 mm en SDR 11.

Raccords spécifiquement conçus avec un tube de prise rallongé garantissant un serrage optimal.

Les tubes de prise des raccords sont en laiton conforme à la directive européenne sur l'eau potable.

Les bagues de serrage sont en laiton résistant à la dézincification (DZR), ce qui permet de prévenir la corrosion liée à la dézincification dans des environnements agressifs.

L'installation des raccords est très facile et ne nécessite l'usage d aucun outil spécifique tant mécanique qu'hydraulique. La qualité supérieure de l'inox utilisé pour nos boulons prégraissés et nos écrous permet d'éviter la corrosion et les risques de "soudure à froid" lors du serrage.

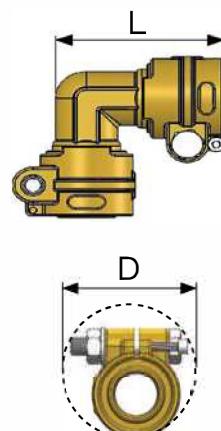
Nos raccords ont un profil qui permet d'assurer une étanchéité parfaite et durable avec le tube PER sans joint torique.



- Raccords PER x PER coudés 90° conforme à la norme ISO 15875-3
- Tubes caloporeurs: PER/SDR 11, PEHD-100/SDR 11
- Pression de service:
PN 6 en chauffage,
PN 16 en eau froide/de refroidissement
- Matière tube de prise : laiton conforme à la directive européenne DWD 98/83/EC
- Matière anneau de serrage : laiton DZR
- Boulons et écrous : AISI 316
- Conception sans joint torique

Raccords PER x PER coudés SDR 11

N° article	Tube caloporeur	D	L	Poids
	d _{ext} / ép./d _{int} [mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HLC25x25	25/2,3/20,4	50	60	0,3
HLC32x32	32/3,0/26,2	60	70	0,5
HLC40x40	40/3,7/32,6	80	85	0,9
HLC50x50	50/4,6/40,8	85	93	1,1
HLC63x63	63/5,8/51,4	105	115	1,9
HLC75x75	75/6,8/61,4	115	135	3,0
HLC90x90	90/8,2/73,6	140	155	4,7
HLC110x110	110/10,0/90,0	160	193	7,5
HLC125x125	125/11,4/102,2	185	209	9,8



Raccords PER x PER x PER en T

Pour effectuer une dérivation dans un diamètre inférieur à partir du réseau principal, il est nécessaire d'utiliser des raccords en T. Ces raccords en T sont composés et assemblés en fonction des diamètres de tubes à raccorder.

Si par exemple vous avez à réaliser une dérivation en diamètre 32 mm à partir du réseau principal qui lui est en diamètre 63 mm, vous devrez sélectionner les composants suivants et les assembler suivant le schéma ci-dessus :

N° article		
HC63/2M	2 raccords	Droits pour PER en diamètre 63 mm
HC32/1M	1 raccord	Droit pour PER en diamètre 32 mm
TP2	1 raccord	En T en 2"
RB2/1	1 raccord	Concentrique (2" M x 1" F)

