

SHVA

Douille de support en acier inoxydable pour les tubes en PE 80, PE 100 et PEX

Douille de support interne en acier inoxydable avec coin de serrage pour l'utilisation de FRIAGRIP, Ultra-Range et Wide-Range sur des tubes PE-HD/PEX, pour des tubes PVC à paroi mince SDR 21 sur demande.

Épaisseur de paroi SHVA $\leq d 180$: 1 mm, $\geq d 200$: 2 mm.

Les douilles d'appui d 40 et d 50 sont des douilles à collet sans clavette.

Les douilles d'appui à partir de d 450 sont composées de 2 demi-coquilles et de 2 cales de serrage (L1 = longueur du coin).



Référence	product.detail.attribute.dSmall	product.detail.attribute.sdr	product.detail.attribute.weight	product.detail.attribute.packUnit	p
670501	40	11	0,200	20	5
670502	50	11	0,200	20	5
670503	63	17	0,150	40	5
670504	63	11	0,150	40	5
670505	75	17	0,200	6	5
670506	75	11	0,200	6	5
670507	90	17	0,300	40	5
670508	90	11	0,240	40	5
670509	110	17	0,350	25	5
670510	110	11	0,300	25	5
670511	125	17	0,350	22	5
670512	125	11	0,400	22	5
670513	140	17	0,450	9	5
670514	140	11	0,400	9	5
670515	160	17	0,550	12	5
670516	160	11	0,500	12	5
670517	180	17	0,600	12	5
670518	180	11	0,700	18	5
670519	200	17	1,100	16	-

SHVA

Douille de support en acier inoxydable pour les tubes en PE 80, PE 100 et PEX

Référence	product.detail.attribute.dSmall	product.detail.attribute.sdr	product.detail.attribute.weight	product.detail.attribute.packUnit	p
670520	200	11	1,100	16	-
670521	225	17	1,860	12	-
670522	225	11	1,860	16	-
670523	250	17	2,050	2	-
670524	250	11	2,050	2	-
670527	280	17	2,800	16	5
670528	280	11	2,500	16	5
670525	315	17	2,760	2	-
670526	315	11	2,760	2	-
670533	355	17	3,230	2	-
670534	355	11	3,230	2	-
670529	400	17	3,840	2	-
670530	400	11	3,840	2	-
670531	450	17	3,400	2	-
670532	450	11	3,400	2	-
670535	500	17	3,780	1	-
670536	500	11	3,780	1	-
670537	560	17	2,140	1	-
670538	560	11	2,140	1	-
670539	630	17	2,410	1	-
670540	630	11	2,410	1	-
670541	710	17	2,710	1	-
670542	710	11	2,710	1	-

Douille de support en acier inoxydable pour les tubes en PE 80, PE 100 et PEX

Douille de support interne en acier inoxydable avec coin de serrage pour l'utilisation de FRIAGRIP, Ultra-Range et Wide-Range sur des tubes PE-HD/PEX, pour des tubes PVC à paroi mince SDR 21 sur demande.

Épaisseur de paroi SHVA $\leq d 180$: 1mm, $\geq d 200$: 2 mm.

Les douilles d'appui d 40 et d 50 sont des douilles à collet sans clavette.

Les douilles d'appui à partir de d 450 sont composées de 2 demi-coquilles et de 2 cales de serrage (L1= longueur du coin).

Domaines d'utilisation

Les SHVA sont disponibles de d 40 à d 710 ; à partir de d 63 en SDR 11 ou SDR 17. Elles servent à empêcher l'écoulement à froid du tube PE sous la pression du joint de raccord. Pour les tubes en PVC à paroi mince SDR 21, les SHVA s'opposent au rétrécissement mécanique du tube.

Pour pouvoir compenser les tolérances et les ovalisations des tubes, la tension de la douille d'appui est appliquée par une cale à partir de d 63 ou par deux cales à partir de d 450.

Les SHVA sont fabriquées en acier V2A.

Instructions de mise en œuvre

- Les SHVA sont obligatoires lors de l'utilisation de raccords FRIAGRIP, Ultra-Range et Wide-Range sur des tuyaux PE-HD/PEX afin d'éviter l'écoulement à froid du tuyau PE.
- Les SHVA sont également prescrites lors de l'utilisation de tuyaux en PVC à paroi mince SDR 21.
- Le montage s'effectue selon les instructions de montage actuelles de FRIAGRIP.
- Des dimensions spéciales SHVA, par exemple pour des tubes PVC à paroi mince SDR 21 ou d'autres niveaux SDR, peuvent être fabriquées sur demande.

De bonnes raisons pour le manchon de soutien interne SHVA

- Seule l'utilisation de SHVA permet d'obtenir un raccord durablement étanche pour les tuyaux en PE-HD/PEX.
- SHVA et FRIAGRIP / Ultra-Range / Wide-Range sont un système coordonné et approuvé par le fabricant.
- Les douilles de support d'autres marques peuvent, le cas échéant, échouer, ce qui peut entraîner des fuites ou une perte de fonction.
- La longueur de construction, l'épaisseur de paroi, la longueur et l'angle des coins sont optimisés pour les diamètres de tuyaux respectifs et conçus pour les programmes de raccords FRIAGRIP / Ultra-Range / Wide-Range.