Set de réparation en cas d’urgence

Le set de réparation de Romacon est en acier inoxydable et est utilisées pour la réparation permanente de tuyaux endommagés,

d'eau, de gaz et de la pétrochimie.



Application:

Il est utilisé dans les situations d'urgence tous les plombiers (travailleur en rapport avec l’eau) devraient l’avoir en stock pour une intervention rapide pour la réparation de tuyaux.

En combinant les différentes parties de cet ensemble, le set peut servir a effectuer des réparations sur des tuyaux de 91 à 780mm de diamètre.

Certaines parties de ce set sont emballés dans une caisse en bois et sont ordonnée de telle sorte que l'ensemble est toujours complet et prêt pour l’utilisation en cas d'urgence.

Les parties du set sont étiquetés A, B, C, D et E.

Les valeurs de pression:

La pression qui convient pour la formation de ce manchon dépend du nombre de pièces comprise dans le set, du diamètre extérieur des tuyaux OD, le type de fluide, etc. S'il vous plaît utilisez le tableau suivant à titre indicatif.

La pression nominale de fonctionnement dans des conditions idéales.

OD	**Pour l’eau**	**Pour le gaz**
91-271	16 Bar	6 Bar
272-374	10 Bar	4 Bar
365-545	10 Bar	3 Bar
546-632	6 Bar	1 Bar
632-669	4 Bar	0,5 Bar
669-780	2 Bar	0,5 Bar

La combinaison des parties comprise dans le set:

S'il vous plaît utilisez le tableau à la page suivante pour faciliter la sélection et la combinaison des pièces de votre set qui conviendrait au diamètre de vos tuyaux.

Les joints disponibles:

Les manchons Romacon ERS peuvent être livrés avec les types suivants de caoutchouc:

EPDM	- eau potable - eaux usées	max. 60°C
EPDM HT	- eau potable - eaux usées	max. 150°C
NBR	- gaz naturel - eau potable - eaux usées	max. 70°C
VITON	- différents produits chimiques	max. 200°C

Les Joints en caoutchouc sont certifiés aux normes européennes, telles que l'ACS (France), WRAS (Royaume-Uni). Nous contacter pour obtenir une liste détaillée des certificats.

Combinaison du set:

RS-1 (1 Pièce):

Pièce	La longueur développée des composants	La longueur du manchon	Gamme	
			Min. OD	Max. OD
A	317	400 / 500 / 600	91	98
B	383	400 / 500 / 600	111	121
C	446	400 / 500 / 600	131	141
D	543	400 / 500 / 600	162	172
E	637	400 / 500 / 600	193	203

RS-2 (2 Pièces):

Pièce	Combinaison avec	La longueur développée des composants	La longueur du manchon	Gamme	
				Min. OD	Max. OD
A	B	700	400 / 500 / 600	213	233
	C	763	400 / 500 / 600	233	253
	D	860	400 / 500 / 600	264	284
	E	954	400 / 500 / 600	295	315
B	C	829	400 / 500 / 600	253	273
	D	926	400 / 500 / 600	284	304
	E	1020	400 / 500 / 600	314	334
C	D	989	400 / 500 / 600	304	324
	E	1083	400 / 500 / 600	335	355
D	E	1180	400 / 500 / 600	366	386

RS-3 (3 Pièces):

Pièce	Combinaison avec	La longueur développée des composants	La longueur du manchon	Gamme	
				Min. OD	Max. OD
A	B y C	1146	400 / 500 / 600	354	384
	B y D	1243	400 / 500 / 600	386	416
	B y E	1337	400 / 500 / 600	416	446
	C y D	1306	400 / 500 / 600	406	436
	C y E	1400	400 / 500 / 600	436	466
	D y E	1497	400 / 500 / 600	467	497
B	C y D	1327	400 / 500 / 600	426	456
	C y E	1466	400 / 500 / 600	456	486
	D y E	1563	400 / 500 / 600	487	517
C	D y E	1626	400 / 500 / 600	508	538

RS-4 (4 Pièces):

Pièce	Combinaison avec	La longueur développée des composants	La longueur du manchon	Gamme	
				Min. OD	Max. OD
A	B,C y D	1689	400 / 500 / 600	527	567
	B,C y E	1783	400 / 500 / 600	558	598
	B,D y E	1880	400 / 500 / 600	589	629
C	D,E y A	1327	400 / 500 / 600	609	649
B	C,D y E	1626	400 / 500 / 600	629	669

RS-5 (5 Pièces):

Pièce	Combinaison avec	La longueur développée des composants	La longueur du manchon	Gamme	
				Min. OD	Max. OD
A	B,C,D y E	2326	400 / 500 / 600	730	780