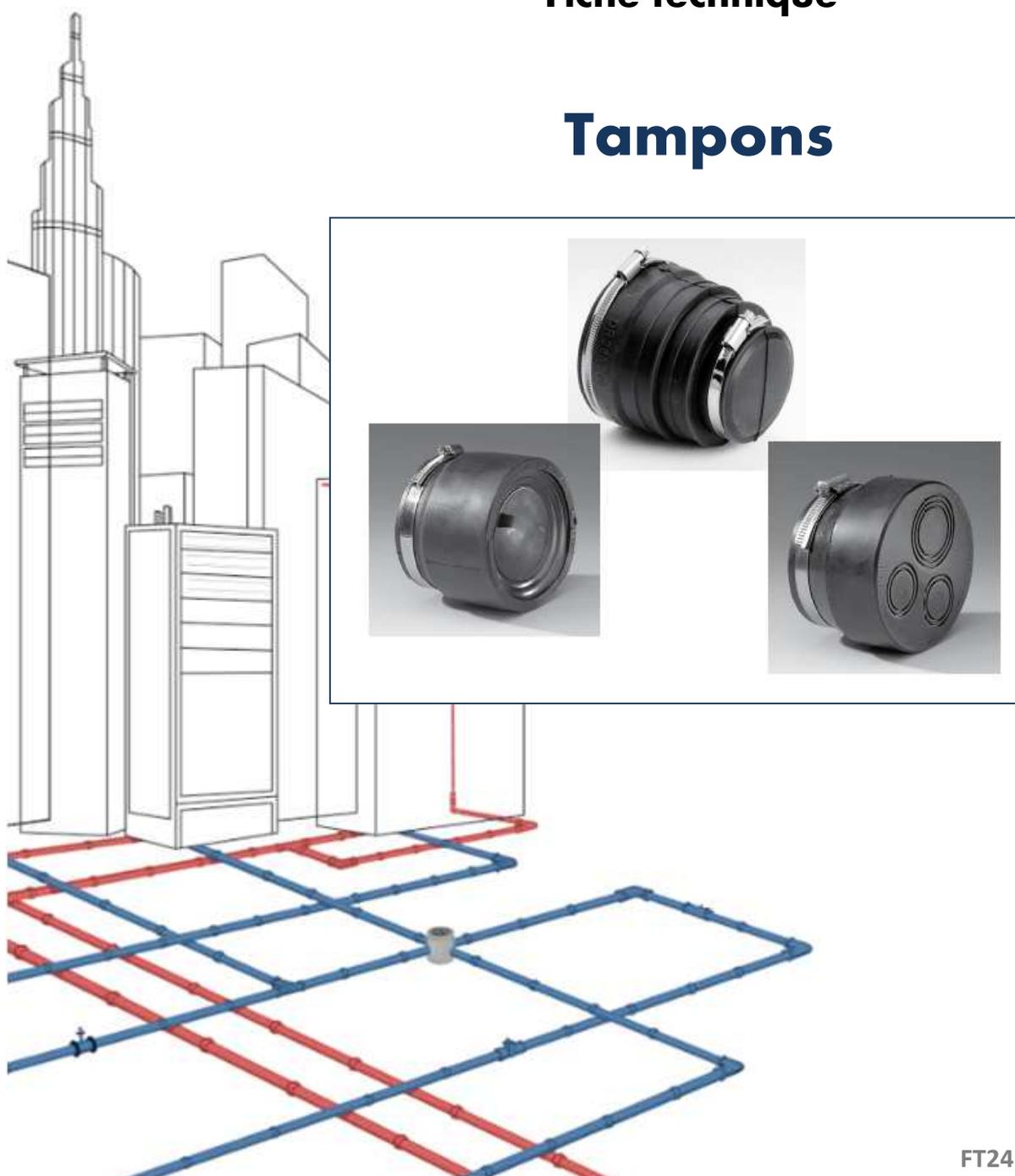




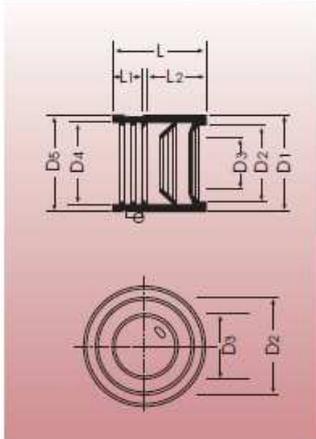
Fonte de bâtiment

Fiche technique

Tampons



Tampon : EK DÜKER FIX



Joint EK Düker Fix											
DN	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	L	L ₁	L ₂	Ø connexion	N° d'article	
50	72	56	30	57	67,5	63	19	40	40-56	100270	
70*	92	75	41	77	86,5	77	19	52,5	56-75	100271	
80	108	75	41	81	91	83	20	52,5	56-75	236756	
80**	108	90	57	81	91	83	20	55	75-90	235346	
100	128	110	78	108	118	95	21	65	104-110	100272	
125	145	125	90	132	145	103	26	72	125	100273	

Pour raccordement de tuyaux en PE-HD-PP à des tuyaux d'évacuation en fonte

Agrement allemand N° : Z-42.5-299

Matériau : EPDM

Matériau pièces de blocage : collier à vis sans fin en acier inox 1.4016,
vis en acier chromé Cq15.

Contrainte axiale : -

Dimension de vis : vis cruciforme, taille de clé 7

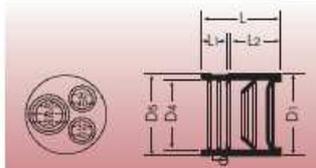
Couple : env. 2 Nm

Longueurs d'insertion : DN 50 : 42 mm ; DN 70 : 55 mm ; DN 80 : 55-60 mm ;
DN 100 : 65 mm ; DN 125 : 75 mm

* modèle obsolète Consignes d'installation voir page 62

** Le raccordement de tuyau en plastique DN 90 à un tuyau en fonte DN 80 est
uniquement autorisé sur un coude de raccordement WC, mais pas dans tous les pays.

Tampon : KONFIX MULTI



Joint Konfix Multi										
DN	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	L	L ₁	Insertion	N° d'article	
100	134	connexions voir illustration		108	116	90,5	35,5	40	100030	

Pour le raccordement de tuyaux en autres matériaux à des tuyaux en fonte jusqu'à trois
tuyaux de raccordement

Agrement allemand N° : Z-42.5-240

Matériau : EPDM

Matériau pièces de blocage : collier de serrage à vis sans fin en acier inox 1.4016,
vis en acier galvanisé

Contrainte axiale : -

Dimension de vis : vis sans fin SW7

Couple : 5.0 + 0.5 Nm

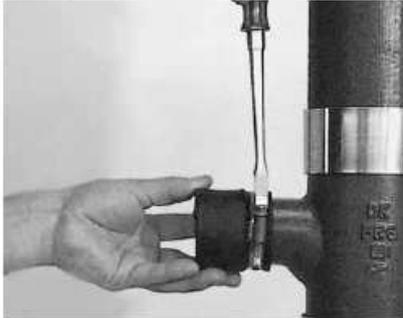
Consignes d'installation voir page 62

CONSIGNES DE MONTAGE

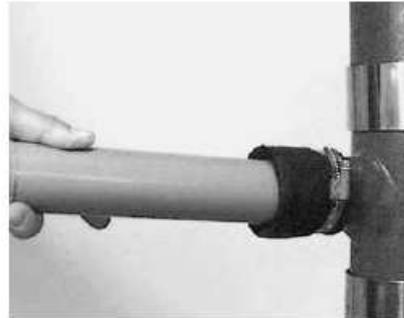
A l'aide du joint Düker EK Fix et le Konfix multi, les tuyaux et pièces d'évacuation en PP selon norme NF EN 1451-1 ou en PE-HD selon norme NF EN 1519-1 peuvent être facilement et sûrement connectés aux tuyaux SML DN 50 à DN 125. Le tuyau de connexion est correctement maintenu en place grâce à la double lèvre d'étanchéité et aux importantes profondeurs d'insertion.

Matériau : caoutchouc synthétique EPDM résistant à l'eau chaude. Les joints Düker EK Fix DN 100 et DN 125 sont spécialement indiqués pour la connexion de drains de toiture en matière plastique.

Consignes d'installation



1. Pousser le joint EK Düker Fix avec le collier ouvert jusqu'en butée sur le tuyau SML et le sécuriser avec le tuyau à l'aide du collier.

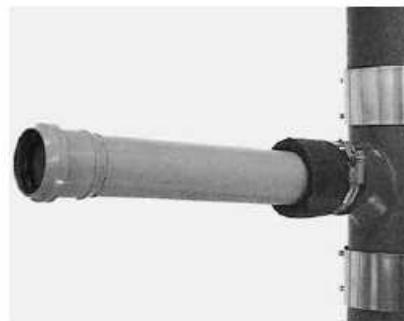


3. Marquer le tuyau de connexion à la longueur d'insertion, l'enduire d'un lubrifiant et l'introduire dans le joint.



2. Agripper le tenon émergeant en caoutchouc à l'aide d'une pince et le tirer prudemment afin de libérer l'orifice.

(Uniquement pour joint Konfix Multi : conformément au diamètre externe, couper avec un couteau le bord frontal pré-nervuré selon le diamètre du tuyau de connexion sans endommager la lèvre d'étanchéité qui se trouve en dessous, puis l'enlever)

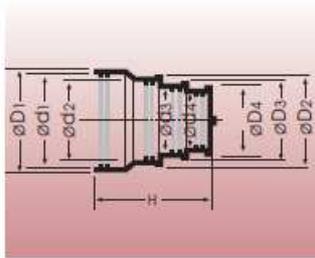


4. Le tuyau en plastique utilisé ici illustre uniquement le procédé d'installation. Tout autre matériau sans pièce d'adaptation spéciales peut être connecté au tuyau SML à l'aide du joint EK Düker Fix. Attention : pour les diamètres externes des tuyaux de connexion, observer le tableau.

Attention !

Le tuyau de connexion doit être fixé de manière à éviter un glissement dû à la pression interne.

Tampon : MULTIQUICK



Joint Multiquick

DN	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4	Ød1	Ød2	Ød3	Ød4	H	N° d'article
100x 70	117	111	101	81	108	104	93	74	107	234859

Joint de transition pour tuyaux en fonte à bout uni DN 100 ou pour anciens tuyaux en fonte avec manchon DN 100 d'un diamètre externe de 115 mm maxi avec d'autres matériaux d'un diamètre externe de 72 - 110 mm.

Agrément allemand no. : Z-42.5-240

Matériau : EPDM

Matériau pièces de blocage : collier de serrage à vis sans fin en acier inox 1.406,
vis en acier galvanisé

Contrainte axiale : -

Dimension de vis : vis sans fin SW7

Couple : 5.0 + 0.5 Nm

Consignes d'installation voir page 63.

CONSIGNES DE MONTAGE

Connexions possibles

Tuyaux et raccords Düker SML
DN 100 sur autres matériaux de
forme stable avec diamètre externe
de 72 à 110 mm.

Tuyaux et raccords Düker SML
DN 100 sur tuyaux à manchon
en fonte DN 100 avec diamètre
externe jusqu'à 115 mm. Le joint
est livré avec deux colliers de taille
identique à vis sans fin, qui sont
tous deux indiqués pour la grande
tolérance de diamètre.



Pousser l'extrémité ouverte du joint
Multiquick au-dessus du tuyau en fonte et
placer le collier à vis sans fin dans la gorge
prévue à cet effet.
Serrer ensuite le collier à vis sans fin sans le
déplacer. Ouvrir ensuite le bout obstrué à
l'aide d'un couteau ou raccourcir le joint
conformément au diamètre externe du tuyau
de connexion. Le joint est à raccourcir devant
le gradin au diamètre voulu.

Veiller à la propreté de la zone de connexion
sur les tuyaux ou les raccords. Les nez de
peintures ou résidus de mortier doivent être
totalement éliminés à la toile émeri.
Les colliers à vis sans fin doivent être exclusi-
vement serrés à la main avec un tournevis
afin d'éviter l'endommagement de le joint
Multiquick.

Attention !

Le tuyau de connexion doit être fixé de
manière à éviter un glissement dû à la
pression interne.



Glisser ensuite le deuxième collier à vis sans
fin au-dessus du tuyau de connexion, pousser
le tuyau dans le joint Multiquick et serrer le
collier à vis sans fin à la position prévue.

