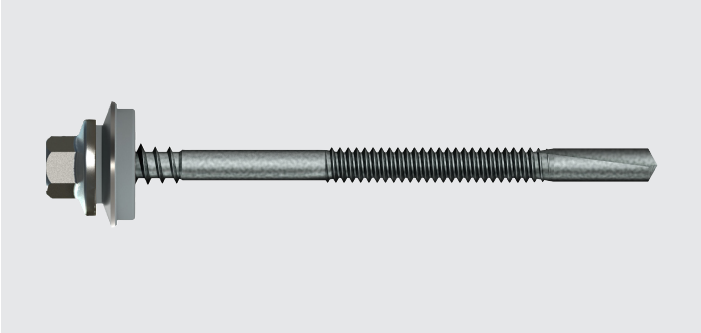
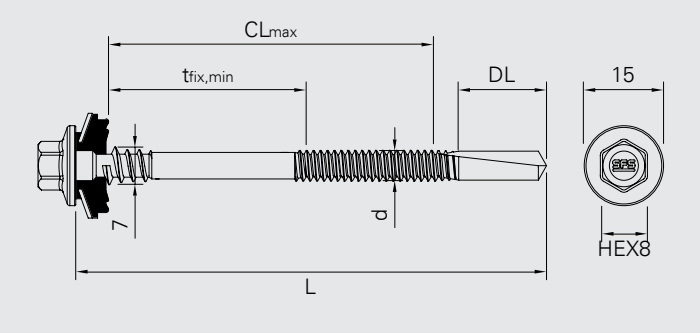
Fiche technique 90099A

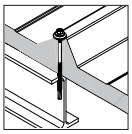
RodéO® panneau sandwich

SDTS14-BAZ19-5,5/6,3

ARTEMA
Les industriels de la Mécatronique
Membre de la FIM







15 CK

Application

Fixation en sommet de nervures de panneaux sandwich de couverture sans cavalier sur ossatures acier épais.

Composant 1 (t_I)	Composant 2 (t_{II})		$\Sigma_{max}\, t_I + t_{II}$
Panneau sandwich	Acier	4.0–12.0	14.0

Matière

Corps acier cémenté avec revêtement 15 cycles Kesternich.
Tête protégée sertie inox kaskinox®
Rondelle d'étanchéité acier inox A2 et joint EPDM

Conformité

ATEx de cas a n° 3583
en partenariat avec BACACIER By Kingspan

Désignation	Cond.	L	d	DL	$t_{fix,min.}$	$CL_{max.}$	Code brut
SDTS14-BAZ19-5,5×60	100	60	5.5	17	15	34	1593961
SDTS14-BAZ19-5,5×86	100	86	5.5	17	35	60	1516451
SDTS14-BAZ19-5,5X96	100	96	5.5	17	41	70	1647569
SDTS14-BAZ19-5,5x116	100	116	5.5	17	49	90	1647643
SDTS14-BAZ19-5,5x136	100	136	5.5	17	69	110	1647659
SDTS14-BAZ19-5,5x156	100	156	5.5	17	89	130	1647547
SDTS14-BAZ19-5,5x176	100	176	5.5	17	109	150	1646109
SDTS14-BAZ19-5,5x196	100	196	5.5	17	129	170	1647184
SDTS14-BAZ19-6,3x226	100	226	6.3	17	148	199	1647666
SDTS14-BAZ19-6,3x256	100	256	6.3	17	178	229	1647749
SDTS14-BAZ19-6,3x286	100	286	6.3	17	188	259	1647776

Caractéristiques et avantages

- Pointe autoperceuse pour une installation rapide
- Tête protégée sertie inox kaskinox®
- Le filet d'appui sous tête garantit la bonne compression de la rondelle d'étanchéité
- Rondelle BAZ19 avec 4 points d'étanchéité

Fabricant

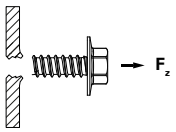
SFS Group SAS
39 rue Georges Méliès
FR-26000 Valence
fr.sfs.com

Les éléments techniques ci-dessus sont mentionnés sous la responsabilité du fabricant.

Résistance caractéristique d'assemblage

Arrachement selon norme NF-P-30.310 - Vis diamètre 5.5

t_I	Epaisseur	P_k (daN)
Acier S235	4	792
Acier S235	6	1216

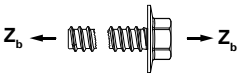


Arrachement selon norme NF-P-30.310 - Vis diamètre 6.3

t_I	Epaisseur	P_k (daN)
Acier S235	4	641
Acier S235	6	1083

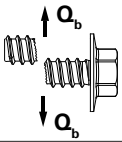
Résistance caractéristique de la vis

Rupture à la traction Z_b (en daN)



Ø 5.5 = > 1400 I Ø 6.3 = > 1800

Rupture au cisaillement Q_b (en daN)



Ø 5.5 = > 800 I Ø 6.3 = > 1000

Marquage

- Sur la tête de vis : logo SFS
- Sur conditionnement : n° Art, n° de lot, référence, unité d'emballage, matière et croquis

Qualité

- Management Qualité suivant ISO 9001

Mise en œuvre

- Visseuse de couverture / bardage
- Butée de profondeur

Accessoire

Désignation	Cond.	
Douille E308-K-1/4"-50	1	2183684

Toutes les dimensions sont en mm

Les éléments techniques ci-dessus sont mentionnés sous la responsabilité du fabricant.