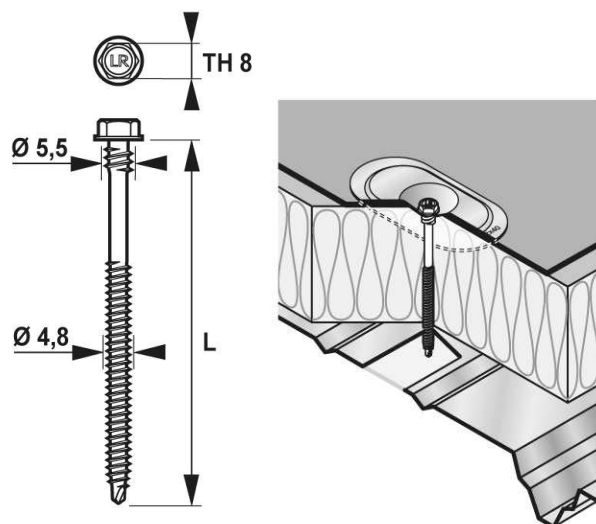


VÝROBCE : **ETANCO** (FRANCE)
 Parc les Erables – Bât 1 – 66 route de Sartrouville – BP 49 – 78231 LE PECQ Cedex
 Tél. 01 34 80 52 00 – Fax 01 30 71 01 89

šroub pro mechanickou fixaci izolačního souvrství do plechu

Popis šroubu:

ISODRILL TH DF 2x1 / NEREZ A4 Ø 4,8 mm



Popis šroubu

závitotvorný s dvojitým stoupáním bi-métal Ø 4,8 mm
 šestihránná hlava 8 mm lakovaná
 stoupání 1,59 mm - s vrtáčkem

vrtací kapacita CP : **0,7 až 2x1 mm plech**

Délky, délky závitu a svěrné délky (mm) :

L	L závitu	Ep. min	Ep. max
80	50	35	60
100	50	55	80
120	70	55	100
140	70	75	120
160	70	95	140

Materiál, nátěry a odolnost proti korozi
 sle NF EN 3231 (2I) :

- Hlava a tělo :
austenická nerezová ocel A4 AISI 316L
 (> 30 cyklů KESTERNICH)
 v souladu : ETAG 006 a třídy 2 UEAtc
- špička a začátek těla :
 pozink z tvrzené oceli



ATE n° 08/0239 vydaný CSTB

(certifikace se týká všech prvků na následujících stranách)

Oblast využití

fixace izolačního souvrství do:



plechu

Charakteristická odolnost spoje proti ivytržení

- PK dle NF P 30-313

tvarovaný plech S320 GD tloušťka 0,7 mm

PK = 125 daN



- PK dle ETAG 006 (2000) a 3563

tvarovaný plech S320 GD tloušťka 0,7 mm

PK = 155 daN



Doporučené nářadí

- šroubovák FEIN SCS 4.8-25 o výkonu 400 W min s omezovačem kroutícího momentu (hloubkový doraz)
- šestihránný klíč 8 mm

Označení

na produktu : LR SS

na balení :

ISODRILL TH DF / A4 – Ø 4,8 x L + kód

kontrola kvality

lineární

TECHNICKÝ LIST n°2005 ISODRILL TH DF 2x1 / NEREZ A4 Ø 4,8 mm

šroub pro mechanickou fixaci izolačního souvrství do plechu



podložka	kód	charakteristika	korozní Kesternich	ATE	označení na ATE obalu	pevnost	odpor proti vyšroubování
----------	-----	-----------------	--------------------	-----	-----------------------	---------	--------------------------

průměr podložky 70 mm

	294926	materiál :lakovaná ocel Aluzink AZ 150 tloušťka : 10/10 mm Ø otvoru : 4,5 mm tloušťka profilace : 7,0 mm	15 cyklů Kesternich	ne	podložka Ø70P materiál tloušťka Ø otvoru kód		
	294721	materiál : galvanizovaná ocel tloušťka : 08/10mm Ø otvoru : 4,5 mm tloušťka profilace : 6,0 mm	2 cykly Kesternich	ne	podložka Ø70N materiál tloušťka Ø otvoru kód		

podložka 82 x 40 R mm

	294705	materiál : lakovaná ocel Aluzink AZ 150 tloušťka: 10/10 mm Ø otvoru : 5,1 mm tloušťka profilace : 8,0 mm	15 cyklů Kesternich	 do plechu	podložka 82x40R materiál tloušťka Ø otvoru kód		
--	--------	---	---------------------	---------------	--	--	--

podložka 80 x 40 mm

	294649	materiál :galvanizovaná ocel tloušťky : 10/10 mm Ø otvoru : 4,5 mm tloušťka profilace : 7,0 mm	2 cykly Kesternich	ne	podložka 80x40P materiál tloušťka Ø otvoru kód		
--	--------	---	--------------------	----	--	--	--

pevnost : dle normy NF P 30-317

odpor proti vyšroubování (dle ETAG 006 a normy NF P 30-315) : 500 otáček ve čtyřech sadách a 900 otáček ve dvou sadách