

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. DoP 2

1/3 

1. Entydig identifikationskode for produkttypen

SPAX

Varenummer og EAN-kode se vedlagte skema

2. Anvendelsesformål

Skruer til brug i bærende trækonstruktioner

3. Fabrikant

SPAX International GmbH & Co. KG
Kölner Straße 71-77
D-58256 Ennepetal
Tyskland

4. Bortfalder

5. System til vurdering og kontrol af bestandig ydeevne (iht. 97/176/EC)

System 3

6a. Bortfalder

6b. Teknisk vurderingsorgan

ETA-Danmark A/S
Kollegievej 6
DK-2920 Charlottenlund

Referencenummer for europæisk teknisk vurdering

ETA-16/0617 2019/05/24

Referencenummer for europæisk vurderingsdokument

EAD 130118 – 00 – 0603 10-2016

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. DoP 2

2/3 **7. BWR 1**

Mekanisk styrke og stabilitet

Dimensioner, identifikation

Se bilag A (ETA-16/0617)Karak. flydemoment $M_{y,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. udtrækningsparameter $f_{ax,k}$ **$d = 8,0 \text{ mm}: f_{ax,k} = 12,0 \text{ N/mm}^2$
 $d = 10,0 \text{ mm}: f_{ax,k} = 11,0 \text{ N/mm}^2$** **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. gennemtrækningsparameter $f_{head,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. trækstyrke $f_{tens,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**Karak. strækgrænse $f_{y,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. brudmoment $f_{tor,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**Iskruningsmoment $R_{tor,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**

Forbindelsesmiddelfastande, kantafstande, minimumstrætykkelser

Se kapitel 3.11 og bilag B (ETA-16/0617)Forskydningsmodul K_{ser} **Se kapitel 3.9 og bilag B (ETA-16/0617)**

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. DoP 2

3/3 

BWR 2

Adfærd ved brand

Klasse A1/se kapitel 3.2 (ETA-16/0617)

BWR 3

Hygiejne, sundhed og miljøbeskyttelse

Ingen farlige stoffer/se kapitel 3.3 (ETA-16/0617)

BWR 4

Brugssikkerhed

som BWR 1

BWR 5

Lyddæmpning

Ikke relevant

BWR 6

Energibesparelse og varmeisolering

Ikke relevant

BWR 7

Miljøvenlig brug af de naturlige ressourcer

NPD (ingen ydeevne fastslået)

Ydeevnen fra det anførte produkt svarer til den anførte ydeevne/de anførte ydeevner.
Udfærdigelsen af ydeevnedeklarationen, der skal overholde forordning (EU) nr. 305/2011, er alene underlagt
den oven over anførte fabrikant.

Underskrevet for og på vegne af fabrikanten:



Dipl.-Ing. Frank E. Haberstroh
(Navn)

Direktør
(Stilling)

(Underskrift)

Ennepetal, den 27.4.2018
(By/dato)

Nærværende ydeevnedeklaration er blev udfærdiget på grundlag af bilag III i EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) nr. 305/2011 af den 9. marts 2011 om fastlæggelse af harmoniserede betingelser for markedsføring af byggevarer og om ophævelse af Rådets direktiv 89/106/EØF (byggevaredirektivet), samt Kommissionens delegerede forordning (EU) nr. 574/2014.



YDEEVNEDEKLARATION

Nr. DoP 2

Bilag 1/1 

Produktliste

SPAX-nummer	Ø	Læng- de	EAN-kode
0491011002005	10,0	200	4003530252761
0491011002305	10,0	230	4003530252778
0491011002605	10,0	260	4003530252785
0491011002905	10,0	290	4003530252792
0491011003205	10,0	320	4003530252808
0491011003505	10,0	350	4003530252815
0538000801205	8,0	120	4003530241024