

TUOTE IDENTIFIOINTI

Tämä suoritusasointioitus koskee allaolevia Senco tuotemerkin alla olevia artikkeleita:



Tuotenumero

42R30MC	42R35MYR	42R50MS	42R50MW	42R45MY
42R35MC	42R40MR	42R55MS	42R55MW	42R50MY
42R40MC	42R50MR	42R55MX	42R65MW	42R55MY
42R45MC	42R55MR	42R35MW	42R75MW	42R75MY
42R50MC	42R35MS	42R40MW	42R25MY	
42R55MC	42R45MS	42R45MWL	42R35MY	

Valmistajan ilmoitus:

Kierre, halkaisija 4,2mm max 75 mm

Tuote on yhdenmukainen EN14592:2008+A1:2012 "puurakenteet, naulatyyppiset kiinnittimet" vaatimusten mukaisesti Alkuperäinen tyyppitesti on suoritettu vahvistamaan oleellisilta ominaisuuksiltaan yhtäpitäväksi taulukon ZA.1 EN14592:2008+A1:2012. Ilmoitetut arvot löytyvät pakkausten CE-etiketeistä sekä tästä dokumentista.

Alkuperäinen tyyppitesti on julkaistu, ilmoitusnumero: **1686**

Tämä tuote on Annex ZA EN 14592 määräystenmukainen ja loppuun suoritettu.

Käsittely:

Kirkas sinkki - Käyttö-luokka 1

Fosfatoitu - Käyttö-luokka 1

Keltapassivoitu - Käyttö-luokka 1

Ruspurt II- Käyttö-luokka 1,2

Ruostumaton teräs A2 - Käyttö-luokka 1, 2, 3

Weatherex II - Käyttö-luokka 1, 2, 3



Mitat

Kirkas sinkki			
Pituus	Halkaisija (mm)	Profiloinnin mitta (mm)	Kannan halkaisia (mm)
30mm	4,2	25mm	7
35mm		30mm	
40mm		35mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
Ruspurt II			
Pituus	Halkaisija (mm)	Profiloinnin mitta (mm)	Kannan halkaisia (mm)
35mm	4,2	30mm	7
40mm		35mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	

Ruostumaton teräs (AISI 304/A2)			
Pituus	Halkaisija (mm)	Profiloinnin mitta (mm)	Kannan halkaisia (mm)
35mm	4,2	30mm	7
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
Weatherex II			
Pituus	Halkaisija (mm)	Profiloinnin mitta (mm)	Kannan halkaisia (mm)
35mm	4,2	30mm	7
40mm		35mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
65mm		60mm	
75mm		70mm	
Keltapassivoitu			
Pituus	Halkaisija (mm)	Profiloinnin mitta (mm)	Kannan halkaisia (mm)
25mm	4,2	20mm	7
35mm		30mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
75mm		70mm	

Mekaaninen lujuus sekä taipumattomuus

Kirkas sinkki						
Pituus	Taivutusmomentti (Nmm)	Ulosveto (N/mm²)*	Veto kannan läpi (N/mm²)	Langan vetolujuus (N/mm²)	Vääntövoima (Nmm)	Vääntövastus (Nmm)
30mm	3283	12,35	31,3	4729	3,45	1,1
35mm						
40mm						
45mm						
50mm						
55mm						

Ruspurt II						
Pituus	Taivutusmomentti (Nmm)	Ulosveto (N/mm ²)*	Veto kannan läpi (N/mm ²)	Langan vetolujuus (N/mm ²)	Vääntövoima (Nmm)	Vääntövastus (Nmm)
35mm	3283	12,35	31,3	4729	3,76	1,79
40mm						
50mm						
55mm						
Ruostumaton teräs (AISI 304/A2)						
Pituus	Taivutusmomentti (Nmm)	Ulosveto (N/mm ²)*	Veto kannan läpi (N/mm ²)	Langan vetolujuus (N/mm ²)	Vääntövoima (Nmm)	Vääntövastus (Nmm)
35mm	2422	12,35	31,3	2505	3	1,88
45mm						
50mm						
55mm						
Weatherex II						
Pituus	Taivutusmomentti (Nmm)	Ulosveto (N/mm ²)*	Veto kannan läpi (N/mm ²)	Langan vetolujuus (N/mm ²)	Vääntövoima (Nmm)	Vääntövastus (Nmm)
35mm	3582	12,35	31,3	4504	3,47	1,47
40mm						
45mm						
50mm						
55mm						
65mm						
75mm						
Keltapassivoitu						
Pituus	Taivutusmomentti (Nmm)	Ulosveto (N/mm ²)*	Veto kannan läpi (N/mm ²)	Langan vetolujuus (N/mm ²)	Vääntövoima (Nmm)	Vääntövastus (Nmm)
25mm	3582	12,35	31,3	4504	3,47	1,47
35mm						
45mm						
50mm						
55mm						
75mm						

* Vetolujuusarvot $f_{ax,k}$ perustuvat puun ominaistiheysarvoon $\rho_h=350\text{kg/m}^3$

Systemi arviointi ja vahvistus suorituskyvyn pysyvyydelle puukiinnittimiä käytettäessä rakenteellisena tuotteena on 3.

Tehdastuotannon kontrollointi ja ylläpito kuuluu valmistajan vastulle:

Valmistajan nimi ja osoite

Verpa Senco B.V.

Pascallaan 88

8218 NJ Lelystad, Hollannissa

Tämä vaatimustenmukaisuustodistus on voimassa ilman muutoksia raaka-aineessa tai tuotantoprosessissa, jotka voivat aiheuttaa merkittäviä.

Kesäkuu 25, 2013

Lelystad, Hollannissa



Fred van Gerven,
Tekninen johtaja

Dokumentti numero: VS-CPR-201305-S035