

Statični-specialni vijaki

Vijaki z dvojnimi navojem

za pritrjevanje in neprekinjeno razporeditev bremena celopovršinskih toplotno izolacijskih sistemov na špirovcih

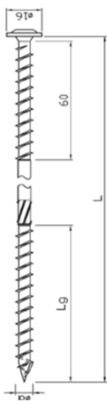
za tlačno trdne toplotno izolacijske materiale



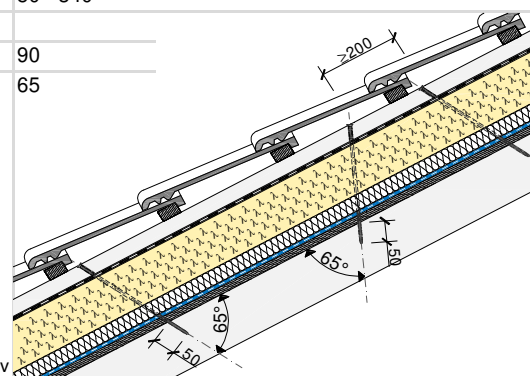
| Dolžina [mm] | 165 | 195 | 225 | 235 | 255 | 275 | 302 | 335 | 365 | 397 | 435 | 472 |
|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Maksimalna debelina izolacije ¹⁾ [mm] | 50 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 240 | 260 | 300 | 340 |
| Vsebina paketa | Kom 50 | | | | | | | | | | | |

puren Systemschrauben G2

Tehnični podatki

| Lastnost | Standard / postopek preizkušanja | Enota | Nazivna velikost |
|--|---|--|--|
| Material |  | pocinkano jeklo, modro kromatizirano s prevleko za večjo korozijsko obstojnost, velik upogibni kot | |
| Dimenzije | | samorezni (predhodno vrtanje ni potrebno) ravna ugreznjena glava z veliko stično površino | |
| Premer | navoj | mm | 8 |
| | steblo | mm | 5,8 |
| | glava | mm | 16 |
| Dolžina | skupaj | mm | 165, 195, 225, 235, 255, 275, 302, 335, 365, 397, 435, 472 |
| | navoj | mm | Navoj pod glavo: 60 Pogonski navoj: 100 |
| Pogon | | | TORX T 40 |
| Debelina izolacije | | mm | 50 - 340 |
| Kot vijachenja glede na naklon strešine | | ° | 90 |
| srk vetra in ohranjanje položaja | | ° | 65 |
| kontinuiran prenos strešne potisne sile (vijachenje v obliki črke V) | | | |
| Minimalna globina vijaka | priporočeno (min.) | mm | 50 (40) |
| Minimalne mere | | | višina |
| špirovci | priporočeno (min.) | mm | --- |
| kontra letve | priporočeno (min.) | mm | 50 (30) |
| plošča na osnovi lesa | | | širina |
| Debelina | vezan les EN 636, iverna plošča EN 312, OSB 3 / OSB 4 EN 300, plošča iz masivnega lesa EN 13353 | mm | 60 (48) |
| Evropska tehnična ocena | ETA-11/0024 | | 80 (40) |
| Karakteristične nosilne zmožnosti | | | |
| natezna trdnost | $f_{tens,k}$ | kN | 20,0 |
| karakteristika torzijske trdnosti | $f_{tor,k}$ | Nm | 22,0 |
| moment pritrjevanja | $M_{y,k}$ | Nm | 20,0 |
| izvlečni parameter | $f_{ax,k}$ | N/mm ² | 11,1 |
| značilnost glave parametra izvleka | $f_{head,k}$ | N/mm ² | 12,0 |
| Razmik med vijaki | maks. | mm | ≤ 1,75 |
| | 1) Maksimalna debelina izolacije pri pritrjevanju pod 65° (kontinuiran prenos strešne potisne sile), minimalna globina vijaka 50 mm, debelina kontra letev 40 mm, brez lesenega opaža. Pri pritrjevanju na leseni opaž se debelina izolacije zmanjša za | | |

Slika vijakov



Izjava o lastnostih
puren Systemschraube
97091.CPR.2017.07
www.puren.com/download



ETA-12/0087
Certifikacijski organ:
ETA Danmark A/S