Termék adatlap

# puren Systemschrauben G1

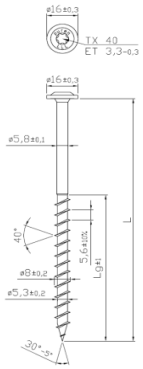
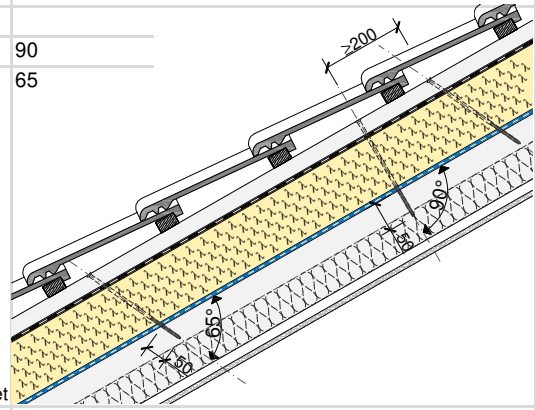
EU / HU

## Speciális csavarok

| | |
|---|---|
| Szimpla menetű csavar | szarufán kivüli, teljes felületű hőszigetelések rögzítésére és hosszú távú teherhordására<br><br>nyomásálló hőszigetelésekhez |

| Hossz [mm] | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | 325 | 350 | 375 | 400 | 440 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hőszigetelés vastagság max. [1] [mm] | 50 | 70 | 80 | 100 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 300 |
| Csomagolási egység darab | 50 | | | | | | | | | | | 25 |

## puren Systemschrauben G1 — Műszaki adatok

| Tulajdonság | | | Szabvány / vizsgálati eljrás | Egység | Magméret | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Anyag | | |  | horganyzott acél, krómozott kék<br>magas hajlási ellenállás<br>önfúró, előfúrás nem szükséges,<br>lapos-süllyesztett fejjel, széles fejátmérővel | | |
| Méretek | | | | | | |
| | Átmérő | menet | | mm | 8 | |
| | | szár | | mm | 5,8 | |
| | | fej | | mm | 16 | |
| | Hossz | összesen | | mm | 160, 180, 200, 225, 250, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 440 | |
| | | menet | | mm | 100 | |
| Behajtó fej | | | | | TORX T 40 | |
| Hőszigetelés vastagság | | | | mm | 50 - 300 | |
| Hőszigetelés minimális nyomószilárdsága | | | EN 826 | kPa | 50 | |
| Csavarozási dölésszögek | | | | | | |
| | Szélszívás ellen | | | ° | 90 | |
| | A tető lecsúszása elleni állandó teherviseléshez | | | ° | 65 | |
| | | | | csavarozási metszet |  | |
| Minimális csavarozási mélység | | javaslat ( min.) | | mm | 50 ( 40 ) | |
| Minimális méretek | | | | | Magasság | Szélesség |
| | szarufa | javaslat ( min.) | | mm | --- | 60 ( 48 ) |
| | ellenléc | javaslat ( min.) | | mm | 40 ( 30 ) | 60 ( 40 ) |
| | fa építőlemezek | | rétegelt lemez EN 636, forgácslap EN 312, OSB 3 / OSB 4 EN 300, keményfa EN 13353 | | | |
| | | Vastagság | min. | mm | 20 | |
| európai műszaki értékelés | | | ETA-11/0024 | | | |
| Karakterizált teherbírások | | | | | | |
| | Kihúzásra | $f_{tens,k}$ | | kN | 20,0 | |
| | Tönkremeneteli nyomaték | $f_{tor,k}$ | | Nm | 22,0 | |
| | Folyáshatár | $M_{y,k}$ | | Nm | 20,0 | |
| | KIhúzási paraméter | $f_{ax,k}$ | | N/mm² | 11,1 | |
| | Fej átszakítási paraméter | $f_{head,k}$ | | N/mm² | 12,0 | |
| Csavarozási távolság | | | max. | mm | ≤ 1,75 | |

1) Maximális hőszigetelés vastagság 65° alatti csavarozás esetén. Csavarmélység 50 mm, ellenléc magasság 40 mm, aládeszkázat nélkül. Aládeszkázat esetén a megengedett hőszigetelés vastagsága a deszkázat vastagságával csökken.

Teljesítmény nyilatkozat
puren Systemschraube
97091.CPR.2017.07
www.puren.com/download

ETA-12/0087
Tanúsító szerv:
ETA Danmark A/S

puren gmbh · Rengoldshauser Straße 4 · DE-88662 Ueberlingen
t 49 7551 8099-0 · f 49 7551 8099-20 · info@puren.com
www.puren.com

A technika állása 11/2020 I ME
Prospektusainkat és tájékoztató anyagainkat legjobb tudásunkhoz mérten készültek, de nem vállalunk értük jogi felelősséget.
Fenntartjuk a műszaki változtatások jogát. Hivatkozunk általános üzleti feltételeinkre.