



## GTS-S

### ŁĄCZNIKI IZOLACYJNE WIERCĄCE

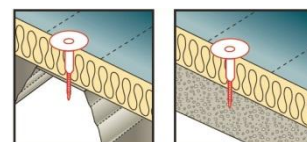
#### OPIS PRODUKTU

Łączniki ze stali węglowej utwardzanej powierzchniowo, ze szpicem wiercącym, drobnym gwintem oraz łbem trąbkowym z nacięciem PH2. Pokryte dodatkowo powłoką antykorozyjną typu gRey.coat.



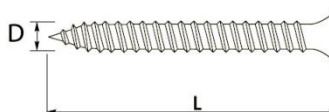
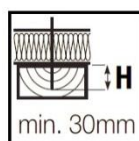
#### ZASTOSOWANIE

Przeznaczone do mocowania materiałów izolacyjnych w aplikacjach dachów płaskich w kombinacji z tuleją tworzywową do fałdowych blach stalowych konstrukcyjnych (max 2 x 0,88 mm), w połączeniu z koszulką rozporową do podłoża betonowego.



#### DŁUGOŚCI ŁĄCZNIKÓW STALOWYCH

Oznaczenie	Wymiary wkrętów D x L [mm]
GTS-S	4,8 x 50
GTS-S	4,8 x 60
GTS-S	4,8 x 70
GTS-S	4,8 x 80
GTS-S	4,8 x 90
GTS-S	4,8 x 100
GTS-S	4,8 x 110
GTS-S	4,8 x 120
GTS-S	4,8 x 130
GTS-S	4,8 x 140
GTS-S	4,8 x 150
GTS-S	4,8 x 160
GTS-S	4,8 x 170
GTS-S	4,8 x 180
GTS-S	4,8 x 200
GTS-S	4,8 x 220
GTS-S	4,8 x 240
GTS-S	4,8 x 260
GTS-S	4,8 x 280
GTS-S	4,8 x 300





## NOŚNOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE NA OSIOWE WYRYWANIE Z PODŁOŻA [kN]:

GUNNEBO FASTENING łączniki do dachów płaskich		Podłoże		
		Blacha stalowa gatunku S280GD wg EN 10346 [kN]		
Łącznik	Talerzyk z tuleją	t ≥ 0,70 mm	t ≥ 0,75 mm	t ≥ 0,88 mm
GTS-S 4,8xL	G1 lub G2	1,08	–	1,13

GUNNEBO FASTENING łączniki do dachów płaskich		Podłoże			
		Beton wg EN 206-1 [kN]		Głębokość zakotwienia [mm]	Średnica otworu [mm]
Łącznik	Talerzyk z tuleją	C12/15	C20/25		
GTS-S 4,8xL MQ 8x40	G1 lub G2	1,13	1,13	40,0	8,0
GTS-S 4,8xL U-ZK 8x57	G1 lub G2	1,13	1,13	57,0	8,0

## ŚREDNIE WARTOŚCI NOŚNOŚCI PRZY OSIOWYM WYRYWANIU Z PODŁOŻA:

GUNNEBO FASTENING łączniki do dachów płaskich		Podłoże		
		Blacha stalowa gatunku S280GD wg EN 10346 [kN]		
Łącznik	Talerzyk z tuleją	t ≥ 0,70 mm	t ≥ 0,75 mm	t ≥ 0,88 mm
GTS-S 4,8xL	G1 lub G2	1,36	–	1,36

GUNNEBO FASTENING łączniki do dachów płaskich		Podłoże			
		Beton wg EN 206-1 [kN]		Głębokość zakotwienia [mm]	Średnica otworu [mm]
Łącznik	Talerzyk z tuleją	C12/15	C20/25		
GTS-S 4,8xL MQ 8x40	G1 lub G2	1,39	1,39	40,0	8,0
GTS-S 4,8xL U-ZK 8x57	G1 lub G2	1,39	1,39	57,0	8,0

**INNE CECHY UŻYTKOWE**

MATERIAŁ PODŁOŻA: *BLACHA TRAPEZOWA, BETON*

---

TYP NACIĘCIA NA ŁBIE: *PH2*

---

MAKSYMALNA ZDOLNOŚĆ WIERCENIA: *2 x 0,88 mm*

---

TYP POWŁOKI ORGANICZNEJ: *gRey.coat*

---

ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE ODPOWIADAJĄCE: *MIN 15 CYKLI KESTERNICHA*

---

ZALECANA PRĘDKOŚĆ OBROTOWA ZAKRĘTARKI (BIEG JAŁOWY): *1500 obr/min*

---

MINIMALNA GŁĘBOKOŚĆ KOTWIENIA: *wg. tabel*

---

MINIMALNA GRUBOŚĆ BLACHY *0,70 mm*

---

KOMBINACJE Z: *TULEJA TWORZYWOWA G1, G2*

---