Sárgarézdübel vékony építőlapokhoz

Bútorvasalatok

Bútorpántokhoz

ÉPÍTŐANYAGOK

- Fa építőlapok
- Műanyag táblák
- Beton
- Tömör tégla
- Tömör mészhomoktégla
- Terméskő

ELŐNYÖK

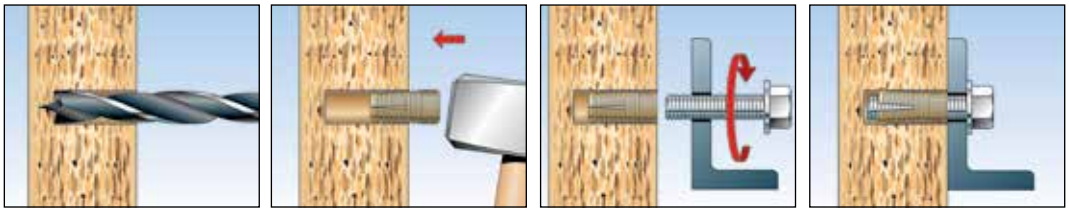
- A rövid PA 4 sárgarézdübel csak nagyon kis rögzítési mélységet igényel, és ezért tökéletes megoldás a vékony építőlapokhoz.
- A PA 4 különleges felületi kialakítása megakadályozza a dübel megforgását a furatban. Ennek köszönhetően nagy szerelési biztonságot nyújt.
- A belsőmenet lehetővé teszi a szabványos metrikus csavarok használatát.

ALKALMAZÁSOK

- Kapaszkodók
- Szögprofilok
- Bútorvasalatok
- Lámpák

MŰKÖDÉSE

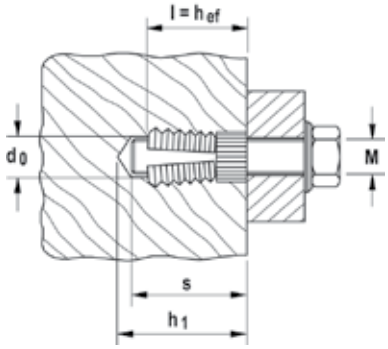
- A PA 4 előszereléssel alkalmazható.
- A csavar meghúzáskor a sárgarézdübel első része szétfeszül, ezáltal megbízhatóan rögzít az építőanyagban.
- A csavarhossz meghatározása a dübel hosszból (l) lásd táblázat + rögzítendő tárgy = min. csavarhossz.



Sárgarézdübel PA 4

MŰSZAKI ADATOK

Sárgarézdübel **PA4**



Típus	Cikkszám	Fúróátmérő d_0 [mm]	Min. furatmélység h_1 [mm]	Dübelhossz l [mm]	Menet M	Becsavarási mélység s [mm]	Tényleges rögzítési mélység h_{ef} [mm]	Egységcsomag [db]
PA 4 M 6/7,5	**050484** 1)	8	7,5	7.5	M 6	7,5	7,5	200
PA 4 M 6/10,5	**058484** 1)	8	10,5	10.5	M 6	10,5	10,5	100
PA 4 M 6/13,5	**059484** 1)	8	13,5	13.5	M 6	13,5	13,5	100
PA 4 M 8/25	**050485** 1)	10	25	25	M 8	25	25	50
PA 4 M 10/25	**050486** 1)	12	25	25	M 10	25	25	25

1) Puha építőanyagoknál 0,5 mm-el kisebb fúróátmérőt kell választani.

TERHELÉSEK

Sárgarézdübel PA 4

Legnagyobb javasolt terhelések[1)] egy dübel esetén.
A megadott értékek csak a meghatározott csavarátmérők esetén érvényesek.

Típus		PA 4 M 6/7,5	PA 4 M 6/10,5	PA 4 M 6/13,5	PA 4 M 8/25	PA 4 M 10/25
Menet méret	[M]	M6	M6	M6	M8	M10
Javasolt terhelések az építőanyagtól függően F_{rec}[2)]						
Forgácslap	[kN]	0,20	0,30	0,40	-	-
Puha fenyő	[kN]	0,18	0,25	0,38	-	-
Bükkfa	[kN]	0,50	0,75	1,00	-	-
Műanyag	[kN]	0,75	1,50	2,00	-	-
Tömör tégla Mz 12	[kN]	-	-	0,80	1,95	2,30

1) 4-es biztonsági tényezőt tartalmaz.

2) Érvényes húzó-, nyíró és bármely szögben irányuló erőre.