



friulsider

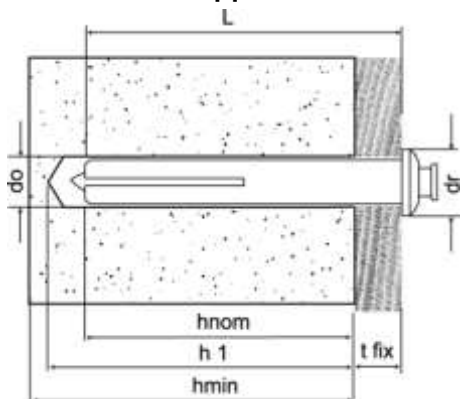
ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ – TECHNICAL SHEET

Via Trieste 1, 33048 San Giovanni al Natisone, Udine, Italia
 Tel. +39 0432 747911 - Fax +39 0432 758444
 www.friulsider.com - info@friulsider.com
 Assistenza tec. per Italia: Tel. 0432 747906 - Fax verde 800 301052

TPZ Метален пирон дюбел с широка глава монтиран / *Preassembled zamak drive fixing*

Rev: 00
Стр. 1/2

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ - TECHNICAL DATA



- tfix = дебелина на закрепване / *fixture thickness*
- do = диаметър на отвора / *hole diameter*
- h1 = минимална дълбочина на отвора / *minimum hole depth*
- hnom = номинална дълбочина на монтиране / *nominal embedment depth*
- hmin = мин. дебелина на конзолата / *minimum support thickness*
- dr = диаметър на периферията / *collar diameter*
- L = дължина на анкера / *anchor length*

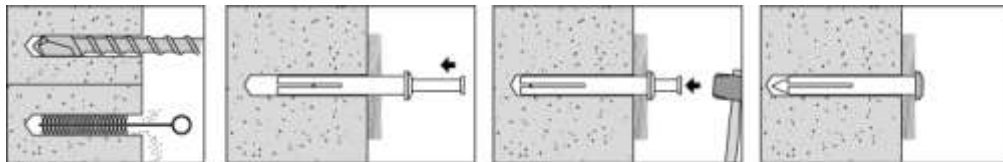
| Тип / type do x L | tfix mm | h1 mm | hnom mm | hmin mm | dr mm | Код |
|----------------------|------------|----------|------------|------------|----------|-------------|
| Ø6x30 | 5 | 35 | 25 | 70 | 13,5 | 77700006030 |
| Ø6x40 | 15 | 35 | 25 | 70 | 13,5 | 77700006040 |
| Ø6x50 | 20 | 40 | 30 | 80 | 13,5 | 77700006050 |
| Ø6x65 | 35 | 40 | 30 | 80 | 13,5 | 77700006065 |

ОСНОВИ – BASE MATERIALS

● добра / *suitable applications* ● частично добра / *partially suitable applications*

- бетон / *concrete*
- тухла шестоъгълни клетки / *honeycomb brick*
- плътна тухла / *solid brick*
- плътен камък / *solid stone*

МОНТАЖ - INSTALLATION



ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА - PRODUCT FEATURES

| Тип / Type | Материал / Material | Покритие / Coating |
|--------------|---|--|
| Дюбел / Plug | цамак (цинк-алуминиева сплав) / <i>zamak (zinc-aluminium alloy)</i> | - |
| Винт / Screw | стомана клас. 6.8 / <i>steel grade 6.8</i> | бяло поцинкован / <i>white zinc plated</i> |

ПРЕПОРЪЧАНИ НАТОВАРВАНИЯ - RECOMMENDED LOADS ⁽¹⁾

Единичен анкер с голямо разстояние между осите и до ръба. / *Single anchor with large anchor spacing and edge distances.*

| Анкер / Anchor | Ø6 | | | |
|---|-------------------------|-------------------|----|-----|
| Номинална дълбочина на закрепване / <i>Nominal embedment depth</i> | h _{nom} | mm | 25 | 30 |
| Бетон C20/25 ⁽²⁾ Concrete C20/25 ⁽²⁾ | Опън / <i>Tensile</i> | N _{cons} | kN | 0.8 |
| | Срязване / <i>Shear</i> | V _{cons} | kN | 0.8 |
| Плътна тухла ⁽²⁾ Solid brick ⁽²⁾ | Опън / <i>Tensile</i> | N _{cons} | kN | 0.7 |
| | Срязване / <i>Shear</i> | V _{cons} | kN | 0.7 |
| Разстояние до ръба ⁽³⁾ / <i>Edge distance</i> ⁽³⁾ | C | mm | 50 | 60 |
| Разстояние между осите ⁽³⁾ / <i>Spacing</i> ⁽³⁾ | S | mm | 75 | 90 |

1kN = 100 kgf

⁽¹⁾ Препоръчаните натоварвания са производни на средните гранични стойности и са функция на коефициента на сигурност $\gamma=5$. Проектиранетонето и изчисленията на анкера трябва да се извършат в съответствие с „Ръководството за закрепвания на Фриулсидер”
The recommended loads derive from the mean ultimate loads and are inclusive of the total safety factor $\gamma=5$. The designing and calculation of the anchor should be carried out in accordance with the "FRIULSIDER FIXING GUIDE".

⁽²⁾ Основи без мазилка. / *Base material without plaster.* ⁽³⁾ Указателни данни. / *Indicative data.*

При отсъствие на маркировка CE препоръчаните натоварвания са резултат от изпитания в лабораторията на Фриулсидер в със стандартите. Стойностите на натоварванията са валидни само ако е спазен правилния монтаж. Инж.-проектантът е отговорен за дизайна и изчисленията на закрепването.

In the absence of CE markings, the recommended loads derive from tests carried out in the Friulsider laboratory in accordance with the appropriate standards. The load values are only valid if the installation has been carried out correctly. The design engineer is responsible for the designing and calculation of the fixing.



friulsider

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ – *TECHNICAL SHEET*

Via Trieste 1, 33048 San Giovanni al Natisone, Udine, Italia
Tel. +39 0432 747911 - Fax +39 0432 758444
www.friulsider.com - info@friulsider.com
Assistenza tec. per Italia: Tel. 0432 747906 - Fax verde 800 301052

TPZ Метален пирон дюбел с широка глава монтиран / *Preassembled zamak drive fixing*

Rev: 00
Стр.2/2