



friulsider

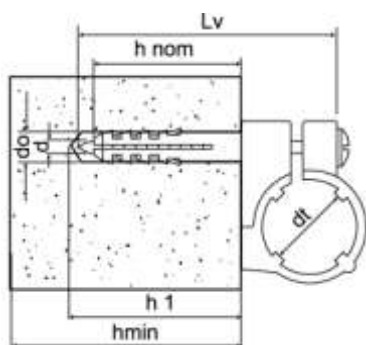
ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ – TECHNICAL SHEET

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

CTN Скоба единична за тръби и кабели / *Single collar for pipes and cables*

Rev: 01
Стр.1/2

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ - TECHNICAL DATA



- do = диаметър на отвора / *hole diameter*
- h1 = минимална дълбочина на отвора / *minimum hole depth*
- hnom = номинална дълбочина на монтаж / *nominal embedment depth*
- hmin = мин.дебелина на конзолата/ *minimum support thickness*
- d = диаметър на винта / *screw diameter*
- dt = диаметър на тръбата / *tube diameter*
- Lv = дължина на винта / *screw length*

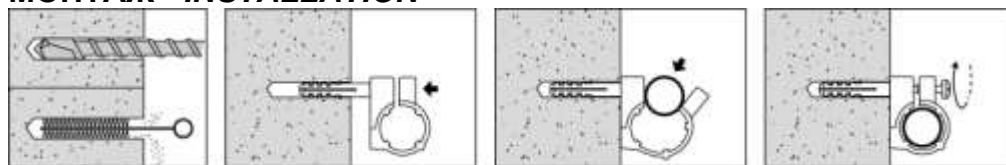
dt mm	do mm	h1 mm	hnom mm	hmin mm	d mm	Lv mm	Код
10	5	30	20	30	3,5	35	51500r10000
12	5	30	20	30	3,5	35	51500r12000
14	6	35	25	50	4	45	51500r14000
15	6	35	25	50	4	45	51500r15000
16	6	35	25	50	4	45	51500r16000
18	8	45	30	60	4,5	50	51500r18000
20	8	45	30	60	4,5	50	51500r20000
22	8	45	30	60	4,5	50	51500r22000
24	10	50	40	80	6	60	51500r24000
26	10	50	40	80	6	60	51500r26000
28	10	50	40	80	6	60	51500r28000

ОСНОВА – BASE MATERIALS

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

- бетон/ *concrete*
- тухла шестоъгълни клетки / *honeycomb brick*
- лека тухла шестоъгълни клетки / *light weight honeycomb brick*
- кух лек циментен блок / *hollow light aggregate block*
- плътен камък / *solid stone*
- плътна тухла / *solid brick*
- глинена тухла с клетки / *cell like clay brick*
- кух плътен циментен блок/ *hollow dense aggregate block*
- газобетон / *aerated concrete*

МОНТАЖ - INSTALLATION



Температура при монтаж / <i>Installation temperature:</i>	+5 / +40 °C
Работна температура / <i>Working temperature:</i>	-40 / +40 °C (max +80 °C breve periodo / <i>for short period</i>)
Използването на пластмасови дюбели не се препоръчва за прилагане на постоянно окачени товари над 40°C <i>The use of plastic anchors is not recommended for permanent suspended loading applications above 40°C.</i>	

ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА - PRODUCT FEATURES

Тип <i>Type</i>	Материал <i>Material</i>	Покритие <i>Coating</i>
Анкер <i>Anchor</i>	Найлон Ра6	-
Винт <i>Screw</i>	стомана <i>steel</i>	бяло поцинкован ≥ 5µm ISO4042 <i>white zinc plated ≥ 5µm ISO4042</i>



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

CTN Скоба единична за тръби и кабели / *Single collar for pipes and cables*

Rev: 01
Стр.2/2

ПРЕПОРЪЧАНИ НАТОВАРВАНИЯ НА СРЯЗВАНЕ - *RECOMMENDED TENSILE LOADS* ⁽¹⁾

Анкер <i>Anchor</i>			10 ÷ 12	14 ÷ 16	18 ÷ 22	24 ÷ 28
Номинална дълбочина на закрепване <i>Nominal embedment depth</i>	h_{nom}	mm	20	25	30	40
Глинена тухла клетъчна <i>Cell like clay brick</i>	N_{cons}	kN	0.05	0.08	0.12	0.15
Двойна тухла UNI <i>Double brick UNI</i>	N_{cons}	kN	0.07	0.13	0.14	0.2
Бетон C20/25 <i>Concrete C20/25</i>	N_{cons}	kN	0.09	0.15	0.16	0.3

1kN = 100 kgf

⁽¹⁾ Препоръчаните натоварвания са производни на средните гранични стойности и са функция на коефициента на сигурност $\gamma = 6$. За характеристика на основите се консултирайте с „Ръководството за закрепвания на Фриулсидер“, основи с дебелина на мазилката ~ 10-15мм. Избягвайте ударно пробиване при работа в тухли шестоъгълни клетки и глинени клетъчни тухли.
The recommended loads derive from the mean ultimate loads and are inclusive of the total safety factor $\gamma = 6$. For description of the base materials consult the "FRIULSIDER FIXING GUIDE", base material with plaster thickness ~10-15mm, avoid rotary percussion when drilling into honeycomb brick and cell like clay brick.

При отсъствие на маркировка CE препоръчаните натоварвания са резултат от изпитания, извършени в лабораторията на Фриулсидер в съответствие със стандартите. Стойностите на натоварванията са валидни единствено ако е спазен правилния монтаж. Инженер-проектантът е отговорен за проекта и изчисленията на крепежа.

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.