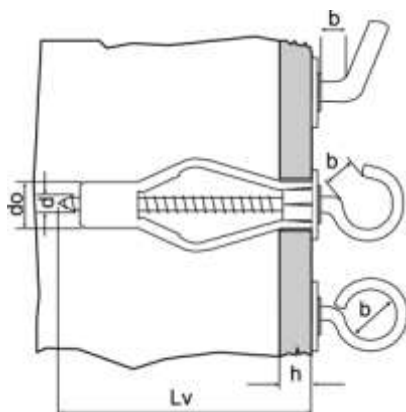


 	<h1 style="text-align: center;">friulsider</h1> <p style="text-align: center;">ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ – TECHNICAL SHEET</p>	<p style="text-align: center;">Via Trieste 1, 33048 San Giovanni al Natisone, Udine, Italia Tel. +39 0432 747911 - Fax +39 0432 758444 www.friulsider.com - info@friulsider.com Assistenza tec. per Italia: Tel. 0432 747906 - Fax verde 800 301052</p>
TPV Дюбел найлонов за кухини с принадлежности / Nylon plug for cavity fixings with accessories		Rev: 00 Стр. 1/2

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ - TECHNICAL DATA



do	=	диаметър на отвора / hole diameter
d	=	диаметър на винта / screw diameter
h	=	дебелина на стената / wall thickness
L	=	дължина на анкера / anchor length
Lv	=	дължина на винта / screw length
b	=	размери на принадлежността / accessory dimensions

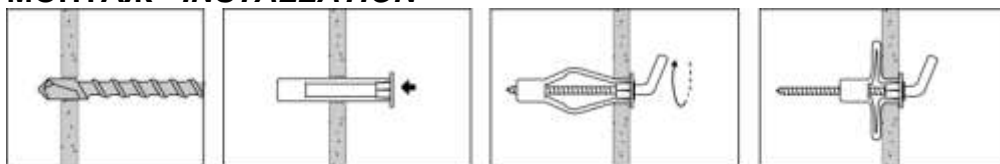
тип - type do x L	h		d mm	Lv mm	Принадлежност Accessory	b mm	Код
	min mm	max mm					
Ø8x40	6	16	4	45	Винт с изпъкнала фрезенкова комбинирана глава Raised countersunk combined head screw	-	62400b08040
Ø8x40	6	16	4	45	Къса кука / Short hook	4	62401b08040
Ø8x40	6	16	4	45	Средна кука / Medium hook	10	62402b08040
Ø8x40	6	16	4	45	Отворена кука / Cup hook	7	62403b08040
Ø8x40	6	16	4	45	Затворена кука / Eye hook	13	62404b08040

ОСНОВИ – BASE MATERIALS

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

- | | |
|---|--|
| ● клетъчна керамична тухла / cell like clay brick | ● лека тухла шестоъгълни клетки / light weight honeycomb brick |
| ● кух плътен циментен блок / hollow dense aggregate block | ● кух лек циментен блок Leca / hollow light aggregate block |
| ● гипскартон / plasterboard | ● плочи и плоскости / panels and sheets |

МОНТАЖ - INSTALLATION



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

ХАРАКТЕРИСТИКА НА АНКЕРА - ANCHOR FEATURES

Тип Type	Материал Material	Покритие / Coating
Анкер Anchor	Найлон Pa6	-
Принадлежности Accessories	стомана steel	бяло поцинкован $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042 white zinc plated $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042

 	<h1 style="text-align: center;">friulsider</h1> <p style="text-align: center;">ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ – TECHNICAL SHEET</p>	<p style="text-align: center;">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</p>
TPV Дюбел найлонов за кухини с принадлежности / Nylon plug for cavity fixings with accessories		Rev: 00 Стр. 2/2

ПРЕПОРЪЧАНИ НАТОВАРВАНИЯ - RECOMMENDED LOADS ⁽¹⁾

Анкер Anchor				Ø8		
Принадлежност Accessory				Винт Screw	Средна кука Medium hook	Затворена кука Eye / Cup
Клетъчна глинена тухла ⁽²⁾ Cell like clay brick ⁽²⁾	Опън / Tensile	N _{cons}	kN	0.07	-	0.06*
	Срязване / Shear	V _{cons}	kN	0.15	0.05*	-
Гипскартон 12,5 mm Plasterboard 12,5 mm	Опън / Tensile	N _{cons}	kN	0.06	-	0.06*
	Срязване / Shear	V _{cons}	kN	0.1	0.05*	-
Разстояние до ръба ⁽³⁾ Edge distance ⁽³⁾	C _{cr}		mm	60		
Разстояние между осите ⁽³⁾ Spacing ⁽³⁾	S _{cr}		mm	60		
Макс. момент на въртене ⁽⁴⁾ Max torque ⁽⁴⁾	T _{max}		Nm	0.8		

1kN = 100 kgf

* Деформация на принадлежността / Deformation of accessory

- ⁽¹⁾ Препоръчаните натоварвания са производни на средните гранични стойности и са функция на коефициента на сигурност $\gamma = 6$. 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 $\gamma = 6$. The designing and calculation of the anchor should be carried out in accordance with the “FRIULSIDER FIXING GUIDE”.
- ⁽²⁾ Основи с дебелина на мазилка макс. 10 мм.
Base material with maximum plaster thickness 10mm.
- ⁽³⁾ В случай на счупени тухли, удвоете указателните данни.
In case of broken bricks double the distances of the indicative data.
- ⁽⁴⁾ Моментът на въртене трябва да се регулира в зависимост от типа монтаж и основа.
Torque has to be regulated according to the type of installation and base material.

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.