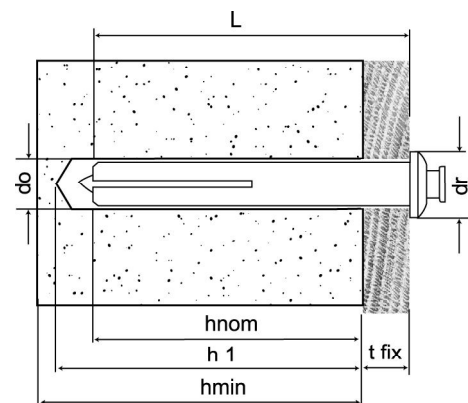


DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



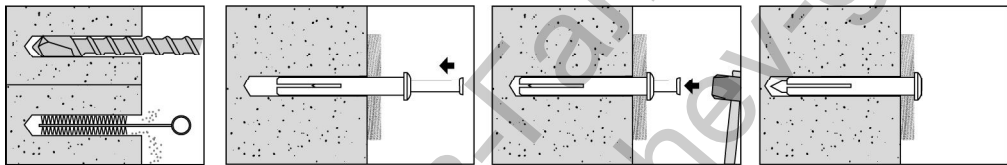
tfix	=	spessore max fissabile / <i>fixture thickness</i>
do	=	diametro foro / <i>hole diameter</i>
h1	=	profondità minima foro / <i>minimum hole depth</i>
hnom	=	profondità minima di posa / <i>nominal embedment depth</i>
hmin	=	spessore minimo supporto / <i>minimum support thickness</i>
dr	=	diametro bordo / <i>collar diameter</i>
L	=	lunghezza ancorante / <i>anchor length</i>

tipo / type do x L	tfix mm	h1 mm	hnom mm	hmin mm	dr mm	cod.
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

SUPPORTI – BASE MATERIALS

 calcestruzzo / <i>concrete</i>	 idoneo / <i>suitable applications</i>	 parzialmente indicato / <i>partially suitable applications</i>
 mattone semipieno / <i>honeycomb brick</i>	 mattone pieno / <i>solid brick</i>	 pietra compatta / <i>solid stone</i>

INSTALLAZIONE - INSTALLATION



CARATTERISTICHE ANCORANTE - PRODUCT FEATURES

Tipo / Type	Materiale / Material	Rivestimento / Coating
Tassello / Plug	zama(lega zinco-alluminio) / <i>zamak (zinc-aluminium alloy)</i>	-
Vite / Screw	acciaio cl. 6.8 / <i>steel grade 6.8</i>	zincatura bianca / <i>white zinc plated</i>

CARICHI AMMISSIBILI (consigliati) - RECOMMENDED LOADS ⁽¹⁾

Ancorante singolo senza influenza derivante da distanza dal bordo o interasse. / *Single anchor with large anchor spacing and edge distances.*

Tassello / Anchor			Ø6	
Profondità minima di posa / <i>Nominal embedment depth</i>	h _{nom}	mm	25	30
Calcestruzzo C20/25 ⁽²⁾ Concrete C20/25 ⁽²⁾	Trazione / <i>Tensile</i>	N _{cons}	kN	0.8
	Taglio / <i>Shear</i>	V _{cons}	kN	1
Mattone pieno ⁽²⁾ Solid brick ⁽²⁾	Trazione / <i>Tensile</i>	N _{cons}	kN	0.7
	Taglio / <i>Shear</i>	V _{cons}	kN	1
Distanza dal Bordo ⁽³⁾ / <i>Edge distance ⁽³⁾</i>	C	mm	50	60
Interasse ⁽³⁾ / <i>Spacing ⁽³⁾</i>	S	mm	75	90

1kN = 100 kgf

⁽¹⁾ I carichi ammissibili derivano dai carichi medi di rottura e sono comprensivi del coefficiente di sicurezza totale $\gamma=5$ Per la progettazione ed il dimensionamento dell'ancoraggio consultare la "GUIDA AL FISSAGGIO". / *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⁾ Supporti senza intonaco. / *Base material without plaster.*

⁽³⁾ Dati indicativi. / *Indicative data.*

In assenza di marcatura CE, i carichi consigliati derivano da prove eseguite presso il laboratorio Friulsider nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico riportati hanno valore solo se l'installazione è stata eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.
 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 S.p.A si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso / *Friulsider reserves the right to make modifications without prior notice.*