

TML ZÁVRTNÁ HMOŽDINKA



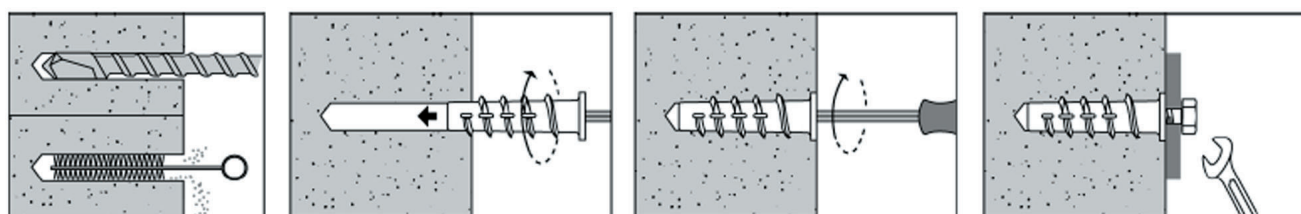
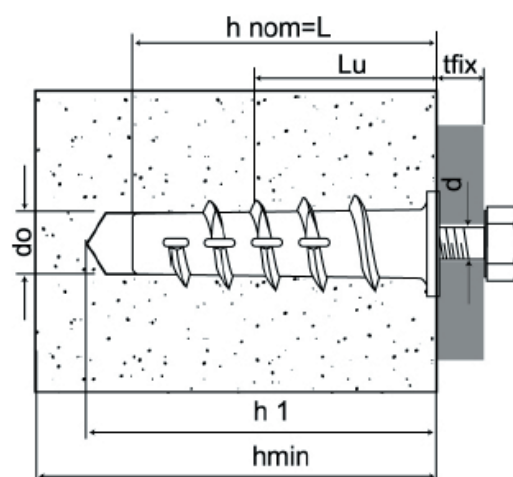
Hmoždinka vyrobená z kvalitního nylonu Pa6 umožňuje díky svému hlubokému vnějšímu závitu bezpečné uchycení v plynobetonu. Zařízutím je dosaženo plného kontaktu s nosným materiálem a nevzniká žádné prnutí ani tlak v podkladu. Díky šestihřannému otvoru v hlavě hmoždinky je umožněna rychlá instalace pomocí aplikačního klíče.

TML se používá zejména pro lehká upevnění v plynobetonu např. elektrické komponenty a vedení, instalátérské montáže – nosníky radiátorů, svorky na potrubí apod.



- Plynobeton
- Sádrokarton

TML	minimální hloubka otvoru	nominální hloubka kotvení	minimální síla podkladu	minimální - maximální průměr vrutu		metrický šroub	min. použitá délka závitu	minimální délka vrutu
	h1	hnom	hmin	d min	d max	d	Lu	Lv
rozměr	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Ø10x50	60	50	75	5,5	6	M6	40	Lu+tfix
Ø12x60	70	60	85	7	8	M8	50	
Ø14x70	80	70	100	9	10	M10	60	



DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ			Ø10 – M6	Ø12 – M8	Ø14 – M10
Plynobeton G2	Ncons	kN	0,15	0,20	0,30
	Vcons	kN	0,20	0,30	0,40
Plynobeton G4	Ncons	kN	0,30	0,40	0,60
	Vcons	kN	0,40	0,60	0,80
Vzdálenost od kraje	C	mm	80	100	120
Vzdálenost mezi kotvami	S	mm	60	75	90
Přípustná teplota pro instalaci		°C	+5 °C až +40 °C		
Přípustná teplota po aplikaci		°C	-40 °C až +40 °C (krátkodobě až +80°C)		

bezpečnostní koeficient $\gamma=5$