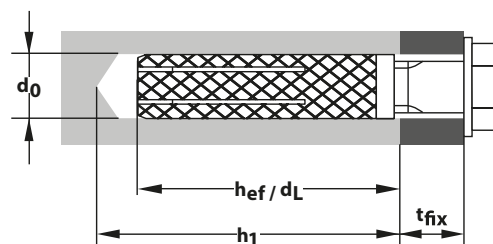




[www.YouTube.com/toxgermany](http://www.YouTube.com/toxgermany)

## Omadused

- Ankurkinnitust saab lahti võtta ja uuesti pingutada ilma tüüblit seinast eemaldamata
- Paigaldamine ei nõua eritööriistu
- Korrosioonikindel kinnitus nii sisekui ka välisingimustesse
- Hinnasäästlik kinnituselement



Pakend	Tellimisnr	Tüüp	Tüübleid pakis	Kruvisid pakis	Tüübel Ø	Tüübli pikkus	Kruvi pikkus	Puuriava Ø	min puuriava sügavus	min ankurdus-sügavus	Kinnitav paksus	Heakskiit
	Metrix		pakis	pakis	meeterkeere	mm	$L_s = d_L + t_{fix}$ mm	$d_0$ mm	$h_1 \geq$ mm	$h_{ef} = d_L$ mm	$t_{fix} \leq$ mm	ETA
	026 100 031	M6 × 22	100x	–	M6	22	22 + $t_{fix}$	8	35	22	–	
	026 100 131	M6 × 22	25x	–	M6	22	22 + $t_{fix}$	8	35	22	–	
	026 100 041	M8 × 28	50x	–	M8	28	28 + $t_{fix}$	10	40	28	–	
	026 100 141	M8 × 28	25x	–	M8	28	28 + $t_{fix}$	10	40	28	–	
	026 100 051	M10 × 32	50x	–	M10	32	32 + $t_{fix}$	12	45	32	–	
	026 100 151	M10 × 32	25x	–	M10	32	32 + $t_{fix}$	12	45	32	–	
	026 100 061	M12 × 37	25x	–	M12	37	37 + $t_{fix}$	16	50	37	–	
026 100 081	M16 × 43	15x	–	M16	43	43 + $t_{fix}$	20	55	43	–		
	Metrix		pakis	pakis	meeterkeere	mm	$L_s = d_L + t_{fix}$ mm	$d_0$ mm	$h_1 \geq$ mm	$h_{ef} = d_L$ mm	$t_{fix} \leq$ mm	ETA
	026 700 021	M5 × 18	8x	–	M5	18	18 + $t_{fix}$	6	30	18	–	
	026 700 031	M6 × 22	8x	–	M6	22	22 + $t_{fix}$	8	35	22	–	
	026 700 041	M8 × 28	6x	–	M8	28	28 + $t_{fix}$	10	40	28	–	
	026 700 051	M10 × 32	4x	–	M10	32	32 + $t_{fix}$	12	45	32	–	

## Ehitusmaterjalid ja hoidekoormused



Metrix	Betoon C 20/25	Täistellis MZ 12	Kärgtellis ≥ H1z12, tihedus 1 kg/cm <sup>3</sup>	Õonestellis ≥ Hb12	Kergetoon ≥ PB2, PP2	Kipsplaat 12,5 mm	Kipskiudplaat 12,5 mm
M4 × 16	25 kg	20 kg	–	–	–	–	–
M5 × 18	40 kg	35 kg	–	–	–	–	–
M6 × 22	65 kg	55 kg	–	–	–	–	–
M8 × 28	110 kg	90 kg	–	–	–	–	–
M10 × 32	160 kg	130 kg	–	–	–	–	–
M12 × 37	220 kg	160 kg	–	–	–	–	–
M14 × 40	270 kg	190 kg	–	–	–	–	–
M16 × 43	330 kg	230 kg	–	–	–	–	–

- Jälgida tuleb tüübli ankurdamissügavust.
- Puurimistoiming ja puuritud ava puhastusprotsess tuleb kohandada ehitusmaterjali eripäradega.
- Soovituslikud koormused kohalduvad üksnes otse ehitusmaterjali, mitte selle liitekohtadesse paigaldamisel.
- Kõrgendatud ohutustasemega asukohtades kinnitamiseks tuleb kasutada heakskiiduga tüübleid (vt ka [www.tox.de/safety+loads](http://www.tox.de/safety+loads)).

## Kirjeldus ja kasutusala

- Mitmesuunaline messingust sisekeermega tüübel
- Spetsiaalselt rihveldatud pind ei lase puuritud avas pöörelda
- Korrosioonikindel messingust tüübel
- Tüübli tähises sisaldub vajaliku kruvi läbimõõt



## Ettevalmistus ja paigaldamine

- Kruvi pikkus = tüübli pikkus + kinnitatava detaili paksus  $t_{fix}$
- Sobib kõigi meetermõõdus kruvide ja keermelattidega
- Vajaduse korral eelpingestage messingust tüüblit, keerates kruvi sellesse veidi sisse
- Läbibistav ja eelasetusega paigaldamine
- Distantpaigaldused komplekteeritult keermelattidega

