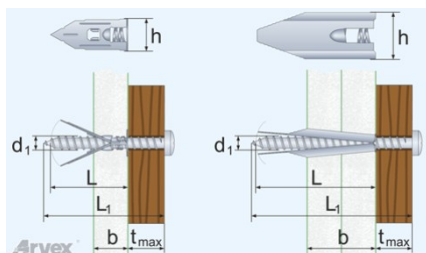




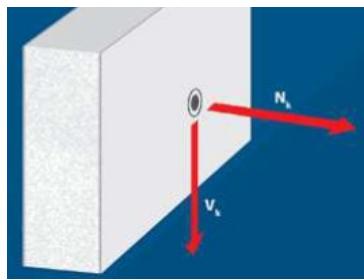
## Technický list

### Hmoždinka plechová natloukací GFK

- Materiál: - ocel  
 Použití: - sádrokarton, porobeton  
 - aplikace bez předvrtání



Označení	Délka hmoždinky (L)	Šířka hmoždinky (H)	Vrut $\varnothing$ (d1)	Délka vrutu (L1)	Šířka podloží (b)	Max. šířka upevň. mat. (t)
GFK30	30	12	4,0	30	9 – 13	5
GFK40	40	12	4,0	40	13 – 26	5
GFK45	45	16	4,5	45	13 – 26	5



Označení	Max. doporučené zatížení – tah $N_k$ (daN/Kgf)*			Max. doporučené zatížení – stříh $V_k$ (daN/Kgf)*		
	Jednoduchá deska	Dvojitá deska	Porobeton	Jednoduchá deska	Dvojitá deska	Porobeton
GFK30	4	-	-	10	-	-
GFK40	-	20	-	-	24	-
GFK45	-	20	28	-	36	60

Hodnoty jsou uvedeny v mm

\* zatížení 1 daN = 10N ~ 1Kg, hodnoty s bezpečnostním faktorem 2,5

### Hmoždinka turbo AL

- Materiál: - AL  
 Použití: - sádrokarton, porobeton, dřevotříška  
 - aplikace bez předvrtání



Velikost	Délka hmoždinky	Vrut $\varnothing$	Hodnoty doporučeného zatížení (tah)		
			Sádrokarton	Porobeton	Dřevotříška
10 x 35	34	4 – 4,5	0,10	0,30	0,25

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučených zatížení v kN

(1 kN ~ 100 Kg)

### Hmoždinka turbo nylon

- Materiál: - Nylon  
 Použití: - sádrokarton  
 - aplikace bez předvrtání



Velikost	Délka hmoždinky	Vrut $\varnothing$	Doporučené zatížení (tah)
10 x 35	34	4 – 4,5	0,15

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučených zatížení v kN

(1 kN ~ 100 Kg)