

## PŘIPEVNĚNÍ IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ

**fischer talíř DT****1** plastový talíř DT**Použití****Vhodná pro:**

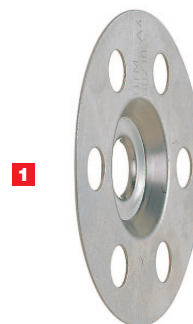
tepelnou izolaci, folie, plastové a drátové sítě.

**K upevnění:**

tepelných izolací v kombinaci s hmoždinkou a šroubem.

**Technická data**

Typ	katalogové č.	Ø talíře mm	tloušťka talíře mm	vnitřní Ø talíře v mm	balení kusů
DT 90/4	<b>80957</b>	90	7	4	250
DT 90/8	<b>80958</b>	90	7	8	250

**fischer talíř DTM-A4****1** plastový talíř DTM, nerezová ocel A4**Použití****Vhodná pro:**

tepelnou izolaci, folie, plastové a drátové sítě. Pro kombinaci hmoždinka a šroub.

**Technická data**

Typ	katalogové č.	Ø talíře mm	mm	mm	balení kusů
DTM 60/10 A4	<b>88805</b>	60	0,5	10,5	100

**Certifikováno****Certifikováno****Příklad použití**Přípevnění  
izolačních mat.

## PŘIPEVNĚNÍ IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ

**fischer plastová talířová hmoždinka DPD****1** Plastový talíř DPD**Použití****Vhodná pro:**

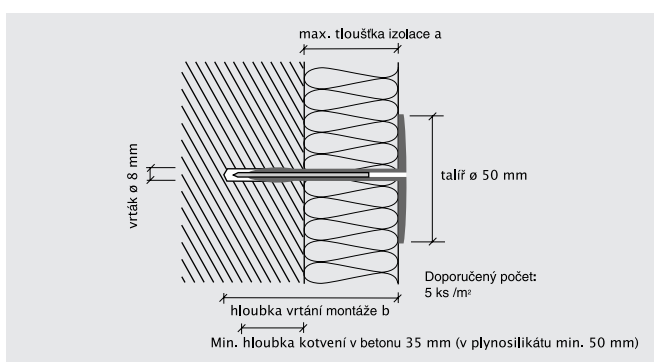
tepelné izolace, folie, plastové a drátové sítě.

**K upevnění:**

tepelných izolací v kombinaci s hmoždinkou a ocelovým hřebem.

**Technická data**

Typ	katalogové č.	a max. tloušťka izolace mm	b délka hmoždinky mm	hloubka vrtání montáže mm	min. hloubka kotvení v betonu mm	min. hloubka kotvení v plyno- silikátu mm	balení kusů
DPD 8/40	<b>43801</b>	40	75	85	35	50	500
DPD 8/60	<b>43802</b>	60	95	105	35	50	500
DPD 8/80	<b>43803</b>	80	115	125	35	50	500
DPD 8/100	<b>43804</b>	100	135	145	35	50	500
DPD 8/120	<b>43805</b>	120	155	165	35	50	500
DPD 8/140	<b>43806</b>	140	175	185	35	50	500
DPD 8/160	<b>43807</b>	160	195	205	35	50	500
DPD 8/200	<b>43809</b>	200	235	245	35	50	100
DPD 8/240	<b>43812</b>	240	275	285	35	50	100

**Certifikováno****fischer plastová talířová hmoždinka DIPS****1** Plastový talíř DIPS s hmoždinkou a nerezovým hřebem**Použití****Vhodná pro:**

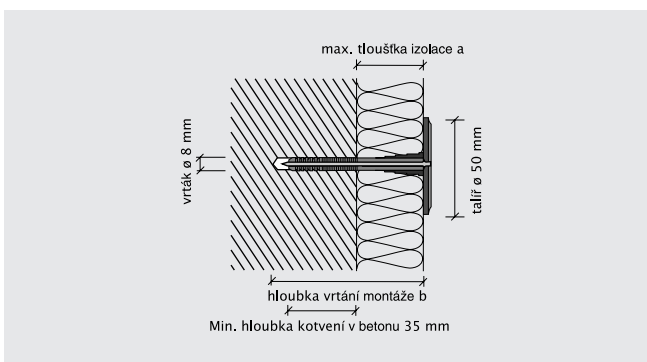
tepelné izolace, folie, plastové a drátové sítě.

**K upevnění:**

tepelných izolací v kombinaci s hmoždinkou a nerezovým hřebem.

**Technická data**

Typ	katalogové č.	a max. tloušťka izolace mm	b délka hmoždinky mm	hloubka vrtání montáže mm	min. hloubka kotvení v betonu mm	balení kusů
DIPS 8/60	<b>43975</b>	40–60	90	100	30	200
DIPS 8/80	<b>43976</b>	60–80	110	120	30	200
DIPS 8/100	<b>43977</b>	80–100	130	140	30	200
DIPS 8/120	<b>43978</b>	100–120	150	160	30	200

**Certifikováno**

## PŘIPEVNĚNÍ IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ

**fischer plastová talířová hmoždinka DIPK****Použití****Vhodná pro:**

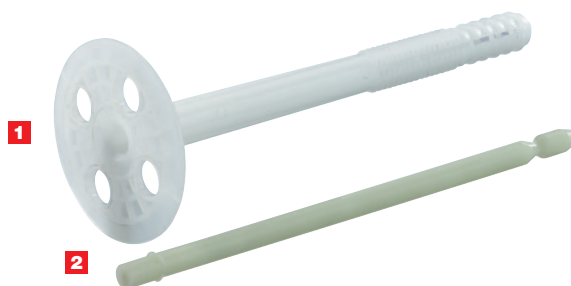
beton, plné zdivo, děrované a dutinové zdivo (porotherm), porobeton, plynobeton.

**K upevnění:**

tepelně izolačních desek, polystyrénu, polyuretanu, korku, desek z minerálních vláken, dřevocementových desek a jejich kombinací v zateplovacích systémech.



- 1** Plastová talířová hmoždinka DIPK  
**2** Rozpěrný trn

**Popis**

fischer plastová talířová hmoždinka s 50mm průměrem hlavy pro upevnění tuhých izolačních vrstev.

V závislosti na stavebním materiálu, konzistenci vývrtu a použití se kotva pro izolační desky drží uvnitř vývrtu pomocí svého specifického profilu. Při montáži ve zdivu se roztáhne při zavedení expanzního hřebíku do kotvy.

Zóna předpětí zabraňuje kotvě sklouznout do vývrtu.

Povrch hlavy je vhodný pro omítnutí.

**Technická data**

Typ	kat. č.	$d_a$ max. tloušťka izolace mm	$l$ délka hmoždinky mm	$d_0$ $\varnothing$ vrtané díry mm	$\varnothing$ talíře mm	$t_2$ min. hloubka vrtání při montáži mm	$h_k$ min. hloubka kotvení v betonu B 25 mm	balení kusů
DIPK 8/20-40	<b>41865</b>	20– 40	70	8	50	80	30	200
DIPK 8/40-60	<b>41866</b>	40– 50	90	8	50	100	30	200
DIPK 8/60-80	<b>41867</b>	60– 80	110	8	50	120	30	200
DIPK 8/80-100	<b>41868</b>	80–100	130	8	50	140	30	200
DIPK 8/100-120	<b>41869</b>	100–120	150	8	50	160	30	200
DIPK 10/10-30	<b>43966</b>	0– 30	60	10	50	70	30	200
DIPK 10/40-60	<b>43967</b>	40– 60	90	10	50	100	30	200
DIPK 10/60-80	<b>43968</b>	60– 80	110	10	50	120	30	200
DIPK 10/80-100	<b>43969</b>	80–100	130	10	50	140	30	200
DIPK 10/100-120	<b>43970</b>	100–120	150	10	50	160	30	200
DIPK 10/120-140	<b>43971</b>	120–140	170	10	50	180	30	200
DIPK 10/140-160	<b>43972</b>	140–160	190	10	50	200	30	200

**Výpočtová zatížení:**

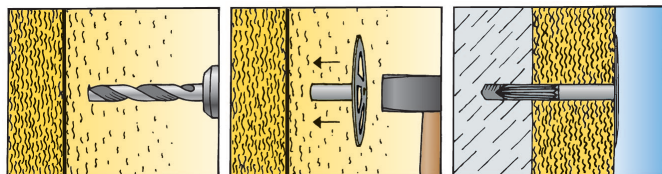
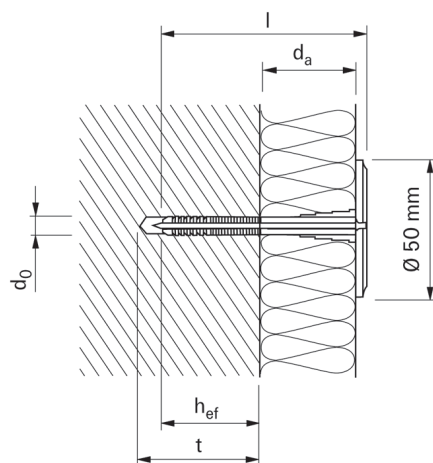
Beton B25 hloubka kotvení 50mm  $F_{tah}$  0,25kN.

Cihelné zdivo hloubka kotvení 80 mm  $F_{tah}$  0,25kN.

Potřebný počet kotev na 1m<sup>2</sup> 6 až 8 ks.

**Montážní pokyny**

- Vyvrtáme otvor pro kotvu přes izolaci.
- Otvor vyčistíme.
- Zasuneme talířovou hmoždinku zároveň s izolací.
- Zarazíme rozpěrný trn.
- Minimální hloubka kotvení v cihlovém materiálu 80 mm

**Montáž****Certifikováno**

Připevnění  
izolačních mat.