



Productie mase plastice pt constructii si calea ferata

SC TAL TEDOM SRL , J/13 / 769 / 2002, RO 14491030, Medgidia, Constanta

Fisa produs Nr. : 1.2.

**Diblurile pentru fixarea placilor termoizolante de polistiren (DT-P),
Varianta clasica DT-TAL ,**

este utilizata la fixarea placilor termoizolante din polistiren pe perete din OSB/lemn, **beton**, BCA, caramida plina – avand lungimea cilindrului de expandare intre 70 si 250 mm.

Pentru reperetele ce au cilindrul de expandare cu lungimea mai mare de 200 mm (inclusiv), diblurile DT-TAL sunt realizate si pentru montajul pe perete din Caramida cu goluri (Cm si Cp).

Varianta DT-TAL este constituita din urmatoarele 22 reperate :

- a) DT-TAL- L-OSB – pt lemn/OSB
- b) DT-TAL-Bu 70, DT-TAL-Bu 90, DT-TAL-Bu 100, DT-TAL-Bu 110, DT-TAL-Bu 120, DT-TAL-Bu 140, DT-TAL-Bu 150, DT-TAL-Bu/Bp 160, DT-TAL-Bu/Bp 180, DT-TAL-Bp 200, DT-TAL-Bp 220, DT-TAL-Bp 250- pt beton , BCA
- c1) DT-TAL-Cm200, DT-TAL-Cm220, DT-TAL-Cm250,DT-TAL-Cm300 – pt Caramida goluri; cui metalic
- c2) DT-TAL-Cp200, DT-TAL-Cp220, DT-TAL-Cp250-Caramida cu goluri; cui plastic

Reperul DT-TAL-OSB se utilizeaza la fixarea placilor termoizolante pe perete din OSB/lemn/cherestea si este constituit dintr-o singura piesa, flansa cu diametrul de 55 mm, flansa fiind prevazuta cu capacel de izolare. Prin bascularea capacelului si fixarea acestuia in lacas se realizeaza o punte termica de izolare a tije metalice (cui metalic). Reperul **NU** contine tija metalica/surub/cui de fixare, acestea fiind procurate separat si avand lungimea determinata in functie de grosimea placii termoizolante.

Reperetele DT-TAL-Bu 70 /180 sunt utilizate la fixarea placilor termoizolante pe perete plin (exclus cel din caramida cu goluri) sunt dintr-o singura piesa, produse printr-o singura injectie , avand cele trei parti (flansa, cilindru expandare si cui) unite, materia prima utilizata fiind PP (polipropilena).

Reperete DT-TAL-Bp 160 / 250 sunt utilizate la fixarea placilor termoizolante pe perete plin (exclus cel din caramida cu goluri) si sunt constituite din 2 piese produse prin doua injectii disticte, si anume :

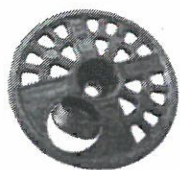
a) flansa cu cilindru expandare- o injectie b) tija plastic- a doua injectie
Materia prima utilizata fiind PP (polipropilena) pentru flansa cu cilindru expandare, respectiv ABS/PS/PA pentru tija din plastic.

Reperete DT-TAL-Cm200/300) sunt utilizate la fixarea placilor termoizolante pe perete din Caramida cu goluri si sunt produse prin injectia de PP pentru flansa si cilindru, cuiul este metalic, din otel. Flansele reperelor DT-TAL-Cm 200/300 sunt prevazute cu capacel de izolare. Prin bascularea capacelului si fixarea acestuia in lacas se realizeaza o punte termica de izolare a tijeii metalice (cui metalic).

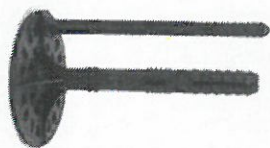
Reperete DT-TAL-Cp(200/250) sunt utilizate la fixarea placilor termoizolante pe perete din Caramida cu goluri si sunt produse prin doua injectii disticte , si aume flansa cu cilindru expandare- o injectie + tija plastic- a doua injectie, materia prima utilizata fiind PP (polipropilena) respectiv ABS/PS/PA pentru tija din plastic.

Diametru flansei diblului DT-TAL este de 55 mm, diametrul cilindrului de expandare este de 9.5 - 10 mm.

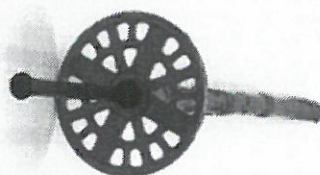
Diblurile DT-TAL se introduc in gauri cu diametrul de 10 mm.



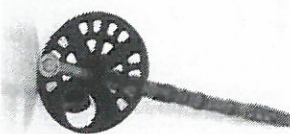
DT-TAL-L/OSB



DT-TAL-Bu-70/180



DT-TAL-Bp-160/250



DT-TAL-Cm200/300

Fisa produs Nr. : 1.3.

***Diblurile pentru fixarea placilor termoizolante de polistiren (DT-P),
Varianta profesionala DT-P fiXone ,***

se utilizata la fixarea placilor termoizolante din polistiren pe orice tip de perete (inclusiv caramida cu goluri).

Varianta DT-P este constituita din urmatoarele 7 repere : DT-P-OSB/L, DT-P-100, DT-P-120, DT-P-140, DT-P-160, DT-P-180 si DT-P-200 .

Reperul DT-P-L se utilizeaza la fixarea placilor termoizolante pe perete din OSB/lemn/cherestea si este constituit din 2 piese: flansa cu diametrul de 60 mm, respectiv capacel izolare. Capacelele sunt injectate pe o bratara ce contine 25 bucati, bratara fiind prevazuta cu dispozitiv de fixare la buzunar sau curea. Prin ruperea capacelului de pe bratara si fixarea acestuia in lacas se realizeaza o punte termica de izolare a tijeii metalice Reperul NU contine tija metalica /surub de fixare, acestea fiind procurate separat si avand lungimea determinata in functie de grosimea placii termoizolante.

Reperete DT-P-100/200 fiXone sunt utilizate la fixarea placilor termoizolante pe orice tip de perete (recomandate la peretele din caramida cu goluri sau BCA).

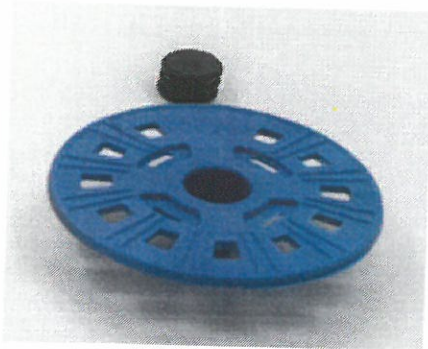
Reperete DT-P-100/200 fiXone sunt constituite din trei piese distincte, injectate separat si anume :

- a) Flansa diblului.*
- b) Cilindrul de expandare.*
- c) Tija de plastic.*

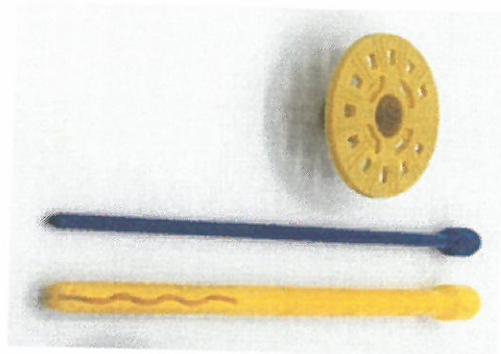
*Flansa diblului DT-P-100/200 fiXone are diametrul de 60 mm.
Cilindrul de expandare al diblului DT-P- 100/200 fiXone are diametrul 10 mm si este realizat cu o expandare majorata longitudinal (la 70 mm) pentru a asigura fixarea in minim 3 pereti ai camerelor din caramida cu goluri. Cilindrul se introduce complet in flansa diblului.*

Cuiul diblului DT-P-100/200 fiXone este fabricat cu o floare majorata pentru a suporta forta de apasare la introducerea completa prin lovire.

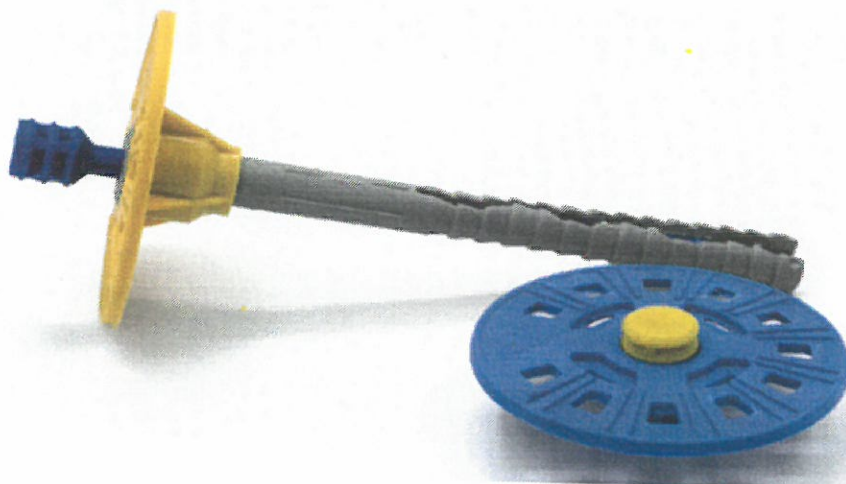
Diblurile DT-P-100/200 fiXone se introduc in gauri cu diametrul de 10 mm.



DT-P-L/OSB fiXone



DT-P-100/200 fiXone



Tablul nr. 1: Vibluri pentru fixarea termoizolațiilor cu polistiren (DT-P)-codificare, dimensiuni									
Tip suport	lemn/OSB				beton, BCA, caramidă plină				cărămidă cu goluri
	EDT economic	DT-TAL clasic	DT-P fiXone profesional	EDT economic	DT-TAL clasic	DT-P fiXone profesional	DT-TAL clasic		
Clasificare în funcție de performanțe Clasificare în funcție de lungime cilindru de expandare (mm)	20	EDT-L	DT-TAL-L	DT-P-L					DT-P-L profesional
	70								
	90								
	100								
	110				EDT-Bu-100	DT-TAL-Bu-100	DT-P fiXone 100		DT-P fiXone 100
	120				EDT-Bu-120	DT-TAL-Bu-120	DT-P fiXone 120		DT-P fiXone 120
	140				EDT-Bu-140	DT-TAL-Bu-140	DT-P fiXone 140		DT-P fiXone 140
	150					DT-TAL-Bu-150			
	160				EDT-Bu-160	DT-TAL-Bu-160	DT-P fiXone 160		DT-P fiXone 160
	180				EDT-Bu-180	DT-TAL-Bp-180	DT-P fiXone 180		DT-P fiXone 180
	200					DT-TAL-Bp-200	DT-P fiXone 200		DT-P fiXone 200
220					DT-TAL-Bp-220			DT-TAL-Cm-200	
250								DT-TAL-Cp-220	
300					DT-TAL-Bp-250			DT-TAL-Cm-220	
								DT-TAL-Cm-250	
								DT-TAL-Cm-300	
Lungime zona expandare (mm)	50				50	25 / 40 / 50	70	90	70
Diametru flanșă (mm)	50	55	60	50	55	60	55	60	60

se utilizează pentru orice grosime a plăcii din polistiren