

Fisa produs Nr. : 4.1.

Diblurile pentru fixarea rapida DR-TAL ,

Varianta a: DR-Y,DR-T (pt suport beton BCA,caramida),

Diblurile cu fixare rapida-DR-TAL sunt componente din material plastic pentru punerea în operă a profilelor din aluminiu tip „CW” sau „UW” la realizarea pereților de compartimentare din gips-carton, a altor tipuri de profile metalice (cornier sau „U”) precum și a obiectelor sanitare sau de uz casnic, realizate de TAL TEDOM SRL în două variante în funcție de tipul suportului (perete din beton ,BCA / perete din placi de gips-carton):

Varianta a :

Dibluri rapide pentru suport de beton, BCA și cărămidă plină (DR), realizate din polipropilenă (PP) sau poliamidă (PA), care în funcție de geometrie sunt:

1. diblu cu gulerul în formă de Y, DR-Y, și dimensiunile 6x40 mm, (6x60) mm, (6x80) mm, (6x100) mm, (8x60) mm, (8x80) mm, (8x100) mm, (8x120) mm, (10x80) mm, (10x100) mm, (10x120) mm;

2. diblu cu gulerul în formă de T, DR-T, și dimensiunile (6x40) mm, (6x60) mm.

Diblurile DRY / DRT au trei zone distincte:

- extremitatea inferioară prevăzută cu striții cu diametru mai mare decât corpul cilindrului pentru a asigura o suprafață de expandare mai mare și, implicit, o mai bună ancorare în suport;*
- zona centrală (corpul cilindrului), netedă;*
- capul (gulerul) diblului.*

Cuiele/holzşuruburile care împănează diblurile în elementele de construcție (pereți, planșee, pardoseli) sunt realizate din oțel zincat (grosimea stratului de zinc minim 5µm).

Zona filetată a tijei de ancorare în elementul de construcție este cuprinsă între 25 mm și 70 mm, în funcție de lungimea diblurilor (tabelul 1).

Diblurile rapide DR și Holzşuruburile aferente sunt prezentate în fig. 1 și 2.

Punerea în operă

Punerea în operă a diblurilor cu fixare rapida-DR-TAL se realizează fără dificultăți particulare, într-o lucrare de precizie normală, cu respectarea recomandărilor firmei producătoare, TAL TEDOM SRL.

Etapele de lucru la punerea în operă a diblurilor cu fixare rapida DR-TAL, conform recomandărilor producătorului, sunt:

- trasarea poziției de montaj pe suportul în care urmează a fi introdus diblul;*

- găurirea suportului de construcție cu o mașină rotopercutantă prevăzută cu un burghiu corespunzător pentru diametrul tije (tabelul nr. 1), astfel încâ diblul să intre fără dificultăți.
- introducerea prin batere a diblului în gaura realizată,
 - înfiletarea complete a holșurubului în diblu , realizand astfel expandarea maximă. Numărul și tipul diblurilor se stabilesc în funcție de tipul suportului (beton, cărămidă, BCA) și masa specifică a profilelor/elementelor ornamentale ce vor fi fixate, ținând cont de sarcina maximă suportată .



Fig. 1. Ansambu diblu DR-Y (cu guler în formă de Y) + holșurub



Fig. 2. Ansambu diblu DR-T (cu guler în formă de T) - holșurub

Tabelul nr. 1: Dibluri cu fixare rapidă pentru suport de beton, BCA, cărămidă-DR.
Dimensiuni și parametri de punere în operă

Codificare produse	Diametru (mm)	Lungime (mm)	Adâncime minimă de ancorare în suport (mm)	Dimensiune orificiu executat în suport (mm)	
				Diametru	Adâncime
DR 6x40	6	40	25	6	50
DR 6x60	6	60	40	6	70
DR 6x80	6	80	45	6	90
DR 8x60	8	60	40	8	70
DR 8x80	8	80	45	8	90
DR 8x100	8	100	50	8	110
DR 8x120	8	120	70	8	130
DR 10x80	10	80	45	10	90
DR 10x100	10	100	60	10	110
DR 10x120	10	120	70	10	130