


## Thermomaster D-H diblu

Denumire produs:	Thermomaster D-H diblu	
Distribuitor:	SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL Calea Borșului Nr. 45-Oradea	
Dimensiuni, ambalaj:	250 buc/cutie	
Destinație și domeniu de utilizare:	Diblu folosit la termosisteme de fațadă pentru ancorarea mecanică a plăcilor termoizolante de polistiren sau vată minerală bazaltică. Suprafețe suport: beton normal, zidărie din cărămizi pline, zidărie din cărămizi cu goluri verticale, beton cu agregate ușoare, BCA (conform ETAG 014 - categorii de utilizare : A, B, C, D, E). La determinarea consumului necesar de dibluri trebuie ținut cont de prescripțiile locale și de circumstanțe (încărcare din vânt), însă se recomandă minim 6 buc/m <sup>2</sup> . Grosimea minimă a peretelui și distanța minimă trebuie să fie >100mm .	
Material:	Diblu cu rozetă din plastic, cu cui metalic și cap plastifiat pentru reducerea punților termice.	

Proprietăți diblu	Metode de verificare	Caracteristica produsului
Lungime (L <sub>a</sub> )	valoare declarată de producător	95, 115, 135, 155, 175, 195mm
Diametru nominal (d)	valoare declarată de producător	Ø 8mm
Diametru rozetă	valoare declarată de producător	60mm
<b>Proprietăți cui metalic</b>		
Lungime (L <sub>nm</sub> )		100, 120, 140, 160, 180, 200mm
Diametru nominal cui (d <sub>m</sub> )		Ø 4,8 mm
Calitate oțel		f <sub>y,k</sub> = 190MPa, f <sub>u,k</sub> = 310MPa
Grosime beton	EN ISO 4042	≥15μm
<b>Proprietăți diblu</b>		
Diametru nominal burghiu (d <sub>o</sub> )	valoare declarată de producător	Ø 8mm
Diametru maxim de gaură (d <sub>cut</sub> )	valoare declarată de producător	≤ 8,45mm
Adâncime maximă gaură (h <sub>1</sub> )	valoare declarată de producător	≥ 60mm
Adâncime de ancorare (h <sub>ef</sub> )	valoare declarată de producător	≥ 50mm
Forță de smulgere (N <sub>RK</sub> ) din beton (C12/15, EN 206-1)	ETAG 014	0,4kN
Forță de smulgere (NRK) din beton (C20/25 - C50/60, EN 206-1)	ETAG 014	0,6kN
Forță de smulgere (N <sub>RK</sub> ) din cărămidă plină	ETAG 014	0,4kN
Forță de smulgere (N <sub>RK</sub> ) din cărămidă cu goluri verticale (EN 771-1)	ETAG 014	0,3kN
Forță de smulgere (N <sub>RK</sub> ) din beton cu agregate ușoare (EN 771-3)	ETAG 014	0,4kN
Forță de smulgere (N <sub>RK</sub> ) din BCA (EN 771-4)	ETAG 014	0,4kN

Reguli de depozitare și magazinare:  
În spații acoperite, uscate, ferite de surse de căldură și umezeală.

Garanție:  
În conformitate cu reglementările în vigoare, cu respectarea condițiilor de transport, depozitare și punere în operă stipulate de distribuitor și cu prezentarea facturii.

Prescripții referitoare, specificații:  
ETAG 004, ETAG 014, Ghid de punere în operă termosistemul Thermomaster

Riscuri posibile, prescripții de preventive:  
Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă tehnică de securitate.

Prezenta fișă tehnică a fost întocmită pe baza unor date și informații, respectiv pe baza unor cunoștințe generale. Conținutul datelor din prezenta fișă tehnică este urmărit continuu, dacă este cazul se actualizează, respectiv se completează pe baza unor noi date. Produsul are proprietățile descrise în fișa tehnică, însă pentru că nu se cunosc toate posibilele moduri de punere în operă, în toate cazurile este obligația proiectantului / utilizatorului final să se asigure de aplicabilitatea produsului, respectiv de modul de punere în operă într-o anumită structură.

**Prezenta fișă tehnică este valabilă pentru produsele vândute de SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL, până la modificarea, respectiv retragerea acesteia.** Deoarece conținutul fișei tehnice se poate modifica, este obligația proiectantului/utilizatorului final să se asigure că are la îndemână ultima ediție.