

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE
(pentru agremente tehnice in constructii)

Nr. [va fi data de catre producator/reprezentantul său autorizat sau titularul de AT] **308 /19.03.2020**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 33;

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții - dacă este cazul;

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, (astfel cum este prevăzut de fabricant): Elementele de prindere și fixare, tip Bis, pentru instalații pot fi utilizate la fixarea și susținerea țevilor de apă rece/caldă/încălzire, ancorarea tubulaturii de ventilare precum și fixarea cablurilor din construcții în condiții normale de utilizare, în cadrul lucrărilor de montaj și reparații a instalațiilor aferente construcțiilor.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:

WALRAVEN BV, Industrieweg 5,3641 RK Mijdrecht-OLANDA,Tel: +31(0) 297 23 30 00 , Fax: +31(0) 297 23 30 00

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:

WALRAVEN Sp.z.o.o., ul. Isep 3, 31-588 Cracovia- POLONIA,Tel: +48 (0)12 684 00 95 , Fax: +48 (0)12 684 00 95

6.Conformitatea este demonstrata avand ca referinta:

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR 003-05/802-2020

7. Performanta produselor:

Elementele de susținere, tip BIS pentru conducte sunt coliere și profile modulare, flexibile, disponibile pentru o gamă mare de sarcini de încărcare.

Firma Walraven BV - Olanda are conceput un sistem complet de montaj pentru suspendarea și fixarea conductelor, de tip RAPIDRAIL/RAPIDSTRUT/MAXX, format din colier cu sau fără manșon de cauciuc, colier pentru traverse (tip I), șine de montaj, console, conectori unghiulari, conectori de tip T și X, conectori șină și ansamblu culisant de prindere, HAMMERFIX, cu filet exterior/interior .

Colierele prevăzute cu manșon din cauciuc, EPDM, au rolul de a reduce transferul vibrațiilor de la instalații către structura clădirii. Manșoanele din cauciuc utilizate sunt:

- profilate de culoare neagră, pentru țevi metalice, în intervalul de temperaturi, $-50^{\circ}\text{C}\div 120^{\circ}\text{C}$;
- netede de culoare verde, pentru țevi din material plastic, in intervalul de temperaturi, $-50^{\circ}\text{C}\div 110^{\circ}\text{C}$;
- profilate de culoare roșie, utilizate pentru temperaturi înalte până la 200°C .

Nr Crt	Determinare	U.M.	Valoarea de referință	Standard	Valoare determinată	Observații
Colier BIS BIFIX 300, Ø72mm						
1.	Verificarea deformării la o încărcare statică de 1030 N	mm	≤ 1,5	SR EN 6892-1/2010	1,3	Corespunde fara deformatii sau rupturi
Element de fixare BIS db-FIX® 80 punct fix						
2.	Verificarea deformării pentru conduct DN 50, la o -încărcare axială de 2700 N; - forța în direcția perpendiculară pe țeavă de 5000 N;	mm	≤ 1,5	RAL 655	1,1 0,7	Corespunde fara deformatii sau rupturi
Element de fixare BIS db-FIX® 200 punct fix						
3.	Verificarea deformării pentru conduct DN 150, la o -încărcare axială de 6600 N; - forța în direcția perpendiculară pe țeavă de 7000 N;	mm	≤ 1,5	RAL 655	1,14 1,03	Corespunde fara deformatii sau rupturi

Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat încercările: laboratorul DAKKS- VdS-(AB DZE-11149-01-01), RAPORT NR. G413044, MPA NRW – Grmania (NB 0432).

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

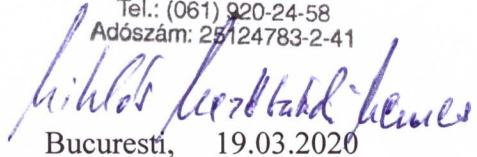
DIRECTOR,

Walraven Kft.

1139 Budapest, Váci út 95.

Tel.: (061) 920-24-58

Adószám: 25124783-2-41



Bucuresti, 19.03.2020