**Comunicat de presa**

**Data:** 9 iulie 2019

Balama cilindrica pentru usi din PVC optimizata/ “Roto Solid B 150 R” suporta acum greutati de pana la 120 kg/ Certificare CE in conformitate cu DIN EN 1935/ Balamale noi cu aspect de otel inoxidabil/ Piese vopsite in camp electrostatic/ Pentru toate sistemele uzuale de profile din PVC/ Reglaj 3D si insurubare puternica

**Balama cilindrica optimizata: Capacitate mai mare de sustinere a greutatii, design imbunatatit**

***Leinfelden-Echterdingen – (rp)*** Balamalele cilindrice sunt foarte populare in constructia usilor. Fiind o componenta functionala importanta, acestea trebuie sa fie robuste, dar si sa indeplineasca cerintele cu privire la design. Asta inseamna ca si o tehnologie deja demonstrata trebuie supusa uneori testarii – si imbunatatita pe baza rezultatelor la fel ca balamaua cilindrica “Roto Solid B 150 R”. Conform producatorului, balamaua cilindrica din doua parti pentru usi principale si secundare din PVC este fabricata din aluminiu tratat si poate sustine acum o greutate de pana la 120 kg. Aceasta corespunde clasei de balamale 13 si unui test pentru 200,000 de cicluri de functionare in conformitate cu DIN EN 1935.

Piesele din aluminiu, care pot fi utilizate stanga/ dreapta, pot fi de asemenea, vopsite in camp electrostatic pentru o mai mare rezistenta. Suprafetele vopsite prin eloxare sunt acum disponibile cu un aspect de otel inoxidabil sau intr-o multitudine de culori moderne. Ca si pana acum, pot fi utilizate la toate sistemele uzuale de profile din PVC, cu canal de feronerie de 16 mm, plaja dimensionala de 20 mm si ax de 13 mm.

Balamalele cilindrice sunt optime pentru usi pline pe ambele parti. O alta caracteristica pozitiva de performanta pastrata si la varianta optimizata este reglajul fara modificarea aspectului pieselor cilindrice si fara scoaterea cercevelei usii. In acest fel, designul balamalei isi pastreaza conturul initial elegant. Potrivit lui Roto, faptul ca reglajul se poate realiza de o singura persoana la fata locului, este un alt avantaj.

Diametrul uniform de gaurire de 5 mm pentru toate suruburile si stifturile de fixare face, de asemenea, montajul usor si eficient. Bucsele calitative din PVC cu elemente din teflon si axul pinilor din otel inoxidabil rezistent la rugina, asigura o functionalitate de lunga durata fara a necesita nicio intretinere. Insurubarea puternica reduce uzura generala, datorita cuplului de torsiune care este mai mare si astfel montajul este mai rapid fara a afecta negativ profilul de pe partea interioara.

**Foto:** Roto **Roto Solid B 150 R.jpg**

Print free – copy requested

**Publisher:** Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH • Wilhelm-Frank-Platz 1 • 70771 Leinfelden-Echterdingen • Germany • Tel. +49 711 7598 0 • Fax +49 711 7598 253 • info@roto-frank.com

**Editor:** Linnigpublic Agentur für Öffentlichkeitsarbeit GmbH • Koblenz office • Fritz-von-Unruh-Straße 1 • 56077 Koblenz • Germany • Tel. +49 261 303839 0 • Fax +49 261 303839 1 • koblenz@linnigpublic.de; Hamburg office • Flottbeker Drift 4 • 22607 Hamburg • Germany • Tel. +49 40 82278216 • hamburg@linnigpublic.de