



PRODUKTDATENBLATT

RELO V® Ventilations- und Entwässerungsprofil

11.09.2025 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform

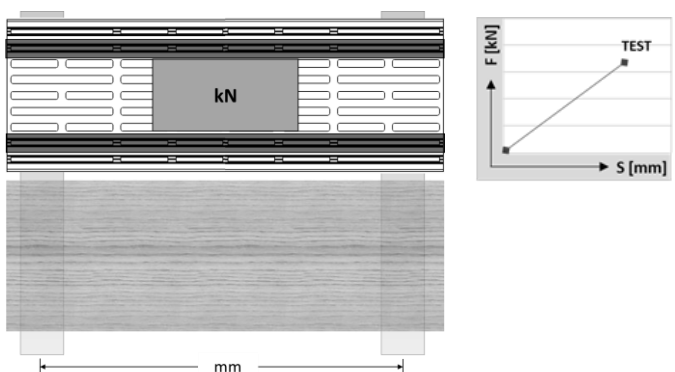


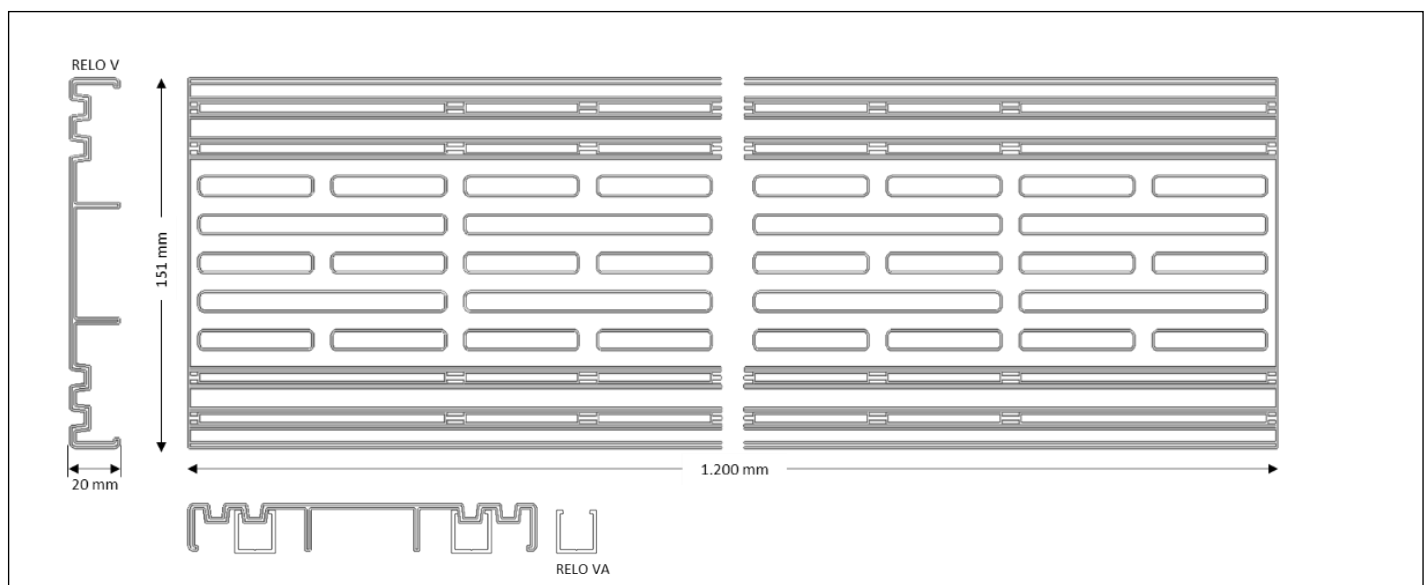
FIXINGGROUP GmbH

www.fixinggroup.com

office@fixinggroup.com

1. Kenncode des Produkttyps	RELO V Ventilations- und Entwässerungsprofil RELO VA Auflagerprofil
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Systemzubehör für den Terrassenbau
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung	Druckprüfungen Ermittlung der Grenzwerte und Verformungsverhalten
6. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	Nicht kennzeichnungspflichtig
7. Leistung	Laut nachstehenden Tabellen

Allgemeine Angaben	
1.1. Material	Aluminium EN AW-6060 T66 [EN755]
1.2 Oberfläche	- RELO V Aluminium eloxiert E6/EV1 RAL7016 Pulver beschichtet - RELO VA Aluminium pressblank RAL7016 Pulver beschichtet
1.3 Abmessungen	RELO V L 1.200 x B 151 x H 20 mm RELO VA L 1.880 x B 17 x H 18 mm
1.4 Druckprüfungen Die Ermittlung der Grenzwerte erfolgt in der Belastungsrichtung auf Druck. Die mechanische Eigenschaft der Tragfähigkeit und das Verformungsverhalten wurden über eine Systemprüfung mit einer Druckverteilerplatte 100 x 240 mm [Schuhabdruckgröße] ermittelt. Vorschubgeschwindigkeit 4,0 mm/min.	





PRODUKTDATENBLATT

RELO V® Ventilations- und Entwässerungsprofil

11.09.2025 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform

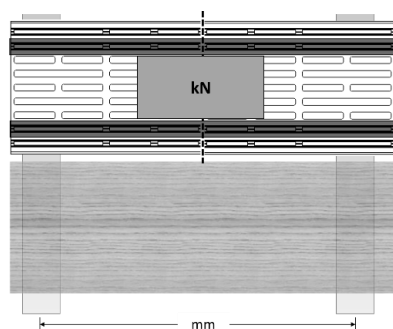
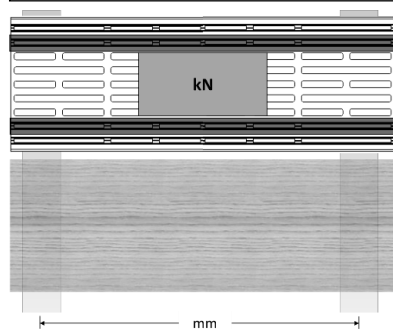
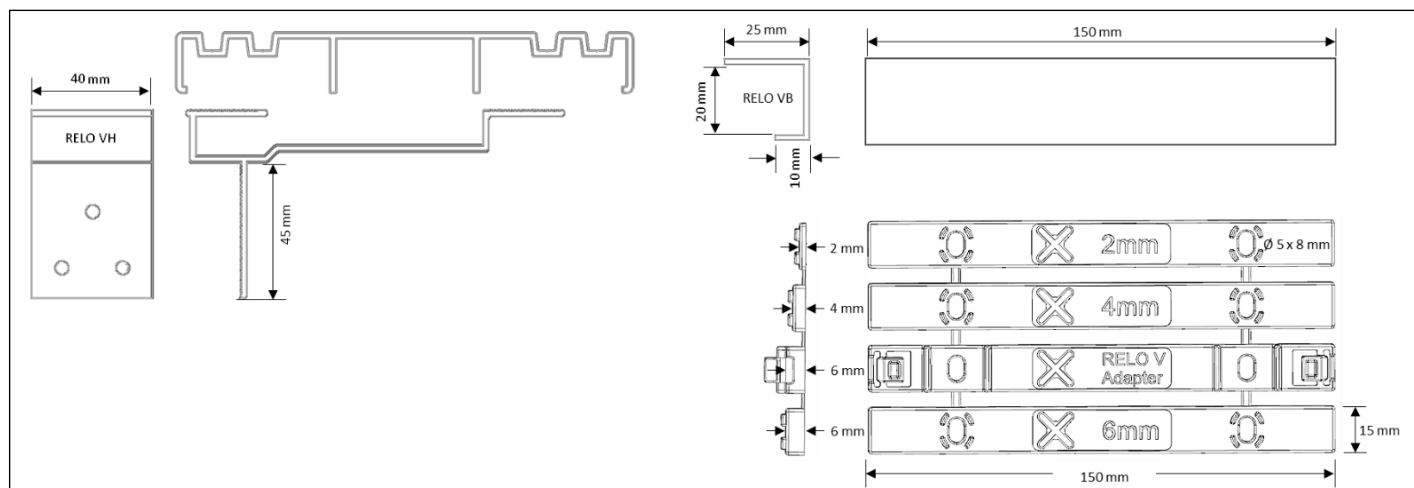


FIXINGGROUP GmbH

www.fixinggroup.com

office@fixinggroup.com

1. Kenncode des Produkttyps	RELO VH Ventilationsprofil-Halter RELO VB Ventilationsprofil-Blende RELO VU Unterleger-Set
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Systemzubehör für RELO V
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	Nicht kennzeichnungspflichtig
6. Material	RELO VH Aluminium pressblank RELO VB Aluminium eloxiert E6/EV1 RELO VU PP Polypropylen Recycelt schwarz, UV und Witterungsbeständig
7. Abmessungen	Laut nachstehenden Tabellen



RELO V Druckprüfung		ohne Stoß					
F Kraft [kN] S Weg [mm]		F	S	F	S	Fmax	S
Unterkonstruktion	Achsabstand 450 mm	5,34	3	7,21	4	10,12	6
	Achsabstand 500 mm	4,25	3	5,41	4	7,17	6
	Achsabstand 600 mm	2,29	3	2,89	4	3,93	6
Druckverteilerplatte 100 x 240 mm							

RELO V Druckprüfung		mit Stoß					
F Kraft [kN] S Weg [mm]		F	S	F	S	Fmax	S
Unterkonstruktion	Achsabstand 450 mm	3,19	3	4,68	4	6,88	6
	Achsabstand 500 mm	2,95	3	3,63	4	4,46	6
	Achsabstand 600 mm	1,59	3	2,00	4	2,51	6
Druckverteilerplatte 100 x 240 mm Längsstoß RELO V zwischen der Unterkonstruktion							

NUR FÜR DEN INTERNEN GEBRAUCH VORGESEHEN

Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen - eine Garantie kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann nur durch eigene Prüfungen und Versuche sichergestellt werden. Der Einbau ist gemäß Herstellervorgaben, Tipps und Tricks, Montageanleitung, Fachregeln, Richtlinien und länderspezifischen Vorschriften auszuführen. Die korrekte Verarbeitung und der Einbau unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher nicht in unserem Verantwortungsbereich. Irrtümer, Sortiments- und technische Änderungen bleiben vorbehalten.