



## Déclaration de performance

conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 modifié par le règlement (UE) n° 574/2014

---

**pour le produit**

**iQ-Therm 2.0** 30/50/80/120  
(Variantes: 0161, 0162, 0163)

---

**N°**

**GBI-P 125-1**

---

**Code d'identification unique du type de produit**

0160

---

**Usage(s)**

Produits isolants thermiques pour le bâtiment

---

**Fabricant**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
49624 Lönigen (DE)

---

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances**

**Système 3** (pour usages dans les bâtiments et les ouvrages d'ingénierie)

---

**Norme harmonisée**

EN 13165: 2012 + A2: 2016

---

**Organisme(s) notifié(s)**

Materialprüfanstalt (MPA) Braunschweig  
Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig  
Notified Body No 0761

---

La MPA Braunschweig a réalisé les essais de type et a délivré le rapport suivant **Certificat général de contrôle des travaux ("abP") P-2303/289/23**  
DIN EN 13165:2012 + A2:2016  
PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10\Y)120-TR50



## Performances déclarées :

Caractéristiques principales	Prestations	Système d'évaluation et de vérification de la Constance des performances	Spécification technique harmonisée
Comportement au feu dans le système :	B-s1,d0 (EN 13501-1)		
Valeur nominale de la résistance thermique :	Épaisseur nominale 30 mm = RD 1,10 Épaisseur nominale 50 mm = RD 1,85 Épaisseur nominale 80 mm = RD 3,05 Épaisseur nominale 120 mm = RD 4,80		
Valeur nominale de la conductivité thermique :	dN 80 mm - $\lambda d = 0,027 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ 80 mm $\leq$ dN < 120 mm - $\lambda d = 0,026 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ dN $\geq$ 120 mm - $\lambda d = 0,025 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Système 3	EN 13165 : 2012 + A2: 2016
Épaisseur nominale/tolérance d'épaisseur	30 - 120 mm		
Résistance à/contrainte de compression	CS(10/Y)120		
Résistance à la traction	TR50		
La stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité de l'air définies :	DS(70,90)3 DS(-20,-)1		
Déformation à une pression et une température définies :	DLT (2)5		

La performance du produit ci-dessus correspond à la performance déclarée / les performances déclarées Pour la préparation de cette déclaration des performances conformément au règlement (UE) n° 305/2011, le fabricant désigné ci-dessus est seul responsable.

Signé pour le fabricant et au nom du / de la :

**Remmers GmbH**

[f\_e\_bautenschutz\_4]

.....  
Dr. Magnus Greiwe (mandaté)  
(Responsable du service)

.....  
P.O. Maren Jeske-Marquardt  
(Développeuse)

**Cette déclaration des performances a été générée électroniquement et elle est valable sans signature.**

Löningen, 2024-08-21