

Ytong Thermofuss Mauerfussdämmung

Ytong Thermosol pied de mur isolant

Ytong Termozoccolo – Coibentazione zoccolo di muro esterno

Ytong Thermofuss

Ytong Thermosol

Ytong Termozoccolo



**Mauerfussdämmung für Backsteinwände. Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0.16 \text{ W/(mK)}$. Hydrophobiert/wasserabweisend.
Lieferung ab Fachhändlerlager oder palettenweise franko Baustelle.**

Isolation de pied de mur pour briques ciment ou terre cuite. Coefficient de conductivité $\lambda = 0.16 \text{ W/(mK)}$. Hydrophobé/hydrofuge.
Livraison du dépôt du grossiste ou par palette franco chantier.

Elemento isolante per piede muratura in laterizio. Conducibilità termica $\lambda = 0.16 \text{ W/(mK)}$. Idrofobico/Idrorepellente.
Fornitura da deposito rivenditore o su palette franco cantiere.

Art.-No.	Wärmeleitfähigkeit Coefficient de conductibilité Conducibilità termica $\lambda \text{ [W/(mK)]}$	Abmessungen Dimensions Misure [cm]			Palettenwerte Palettisation Valori palette			Frankopreis Prix franco Prezzo franco [CHF/m]
		Länge long. lung.	Breite ép. spess.	Höhe haut. alt.	Stück/Pal. pièces/pal. pezzi/pal.	kg inkl. Pal. kg incl. pal. kg incl. pal.	m/Pal. m/pal. m/pal.	
1000 5263	0.16	62.5	12.5	9.0	104	515	65.00	22.05
1000 5264	0.16	62.5	15.0	9.0	78	495	48.75	22.05
1000 5265	0.16	62.5	17.5	9.0	65	350	40.63	22.05

Für die Lkw-Kranentladung berechnen wir einen Pauschalbetrag von 12.00 CHF/Palette, mindestens jedoch 120.00 CHF.

Les livraisons par camion-grue sont facturées avec un supplément de 12.00 CHF par palette, mais au minimum 120.00 CHF.

Per lo scarico camion/gru calcoliamo un forfait di 12.00 CHF/paletta, ma al minimo 120.00 CHF.

Technische Kennzahlen Ytong Thermofuss*

Données physiques Ytong Thermosol*

Valori tecnici Ytong Termozoccolo*

Bemessung von Mauerwerk MB mit Ytong Thermofuss Elementen. Für die Bemessung gelten die SIA-Normen 260, 261/1 und 266.

Dimensionnement de la maçonnerie MB avec des éléments Thermosol. Les dimensionnements correspondent aux normes SIA 260, 261/1 et 266.

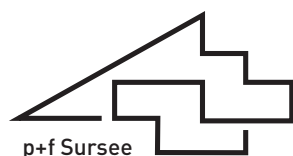
Caratteristiche della muratura con elementi Ytong Termozoccolo. Per le caratteristiche valgono le norme SIA 260, 261/1 e 266.

Bezeichnung Désignation Designazione			Thermofuss Thermosol Termozoccolo
Charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit senkrecht zu den Lagerfugen Valeur caractéristique de la résistance à la compression de la maçonnerie perpendiculaire aux joints d'assise Valore caratteristico della resistenza alla compressione della muratura, perpendicolare ai giunti orizzontali	f_{xk}	N/mm ²	6.50
Bemessungswert der Mauerwerksdruckfestigkeit senkrecht zu den Lagerfugen Valeur de dimensionnement de la résistance à la compression de la maçonnerie perpendiculaire aux joints d'assise Valore di dimensionamento della resistenza alla compressione della muratura, perpendicolare ai giunti orizzontali	f_{xd}	N/mm ²	3.25
Bemessungswert der Mauerwerksdruckfestigkeit senkrecht zu den Stossfugen Valeur de dimensionnement de la résistance à la compression de la maçonnerie perpendiculaire aux joints verticaux Valore di dimensionamento della resistenza alla compressione della muratura, perpendicolare ai giunti verticali	f_{yk}	N/mm ²	1.60
Lambda-Wert Valeur lambda Valore lambda	λ	W/(mK)	0.16
Charakteristisches Schubmodul des Mauerwerks Valeur caractéristique du module de cisaillement de la maçonnerie Valore caratteristico del modulo tangenziale della muratura	G_k	kN/mm ²	1.76
Bemessungswert des Elastizitätsmoduls senkrecht zu den Lagerfugen Valeur caractéristique du module d'élasticité de la maçonnerie perpendiculaire aux joints d'assise Valore di dimensionamento del modulo d'elasticità per la muratura sollecitata perpendicolarmente ai giunti orizzontali	E_{xd}	kN/mm ²	2.20
Feuerwiderstand 12.5 cm, Feuerwiderstand 15.0/17.5 cm Résistant au feu ép. 12.5 cm, Résistant au feu ép. 15.0/17.5 cm Resistenza al fuoco 12.5 cm Resistenza al fuoco 15.0 /17.5 cm	F		REI 180/REI 240
Schmelzpunkt Point de fusion Punto di fusione			1 200°

* Gemäss Prüfbericht Nr. M414 des Prüf- und Forschungsinstituts p+f Sursee.

* Selon extrait du rapport No M414 du Laboratoire d'essais et de recherches p+f Sursee.

* Secondo rapporto di prova no. M414 dell'istituto di prova e di ricerca p+f di Sursee.



Prüf- und Forschungsinstitut
Laboratoire d'essais et de recherches

Postfach . CH-6210 Sursse . Tel. 041 925 70 10 . Fax 041 921 21 72