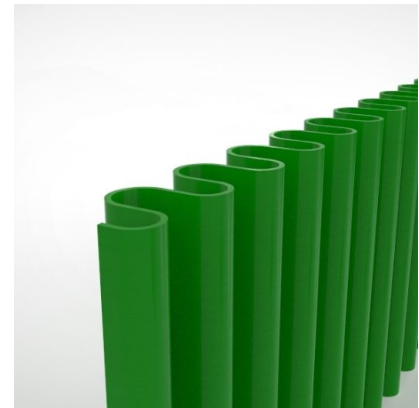


## Main applications

Longitudinally applied on the belt, this profile is used as a lateral barrier for bulky goods on ascending or descending conveyors in the food industry or in materials handling applications.

## Description

Flexible and wear resistant corrugated side wall profile to be applied on TPU conveyor and processing belts. The belt length must always be a multiple of 25 mm and the belt width 150 mm in minimum. Profiles are applied to the conveying side of a belt using a high-frequency welding process.



## Data tecnici

Dati tecnici	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Codice	Numero di part	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content
					mm	mm				
E-HB270-FC-B40	H950028897	Cobalt blue	Yes	FC	1.3	270.0	Box	40	M	1 piece (270mm x 40m)
E-HB270-FD-B40	H950028899	Dark green	Yes	FD	1.3	270.0	Box	40	M	1 piece (270mm x 40m)
E-HB270-FG-B40	H950028900	Green	Yes	FG	1.3	270.0	Box	40	M	1 piece (270mm x 40m)
E-HB270-FW-B40	H950028901	White	Yes	FW	1.3	270.0	Box	40	M	1 piece (270mm x 40m)

*I valori indicati sono riferiti alle seguenti condizioni ambientali: 23 °C/73 °F, 50% umidità relativa (DIN 50005/ISO 554) e sono basati sul metodo di guinzione MASTER.*

*I diametri minimi della puleggia si basano su un numero limitato di prove rappresentative su una configurazione di riferimento.*

*Contattate Habasit per informazioni specifiche su applicazioni particolari anche comprendenti, ma non solo, l'uso di bordi e profili, oppure nel caso in cui la temperatura di lavoro del nastro sia prossima ai limiti evidenziati in questo documento.*

## Resistenza chimica

Link alle informazioni relative alla resistenza chimica dei prodotti Habasit: <http://rims.habasit.com>

## Suggerimento

General dimensional tolerance:  $\pm 3\%$  or  $\pm 0.20$  mm (whichever is greater).

Minimum pulley diameter depending on the height of the corrugated side wall profile on the belt:

- H = 20 mm - Ø 40 mm
- H = 30 mm - Ø 60 mm
- H = 40 mm - Ø 80 mm
- H = 50 mm - Ø 95 mm

### **Esclusione di responsabilità**

#### **Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei pro-dotti e di altra documentazione di vendita**

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasit e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasit (d'ora innanzi indicati collettivamente "HABASIT") rispetto ai prodotti citati nel presente documento (i "Prodotti"). LE AVVERTENZE DI SICUREZZA DEVONO ESSERE LETTE CON ATTENZIONE E OGNI PRECAUZIONE RACCOMANDATA CIRCA LA SICUREZZA DEV'ESSERE SEGUITA SCRUPOLOSAMENTE! Leggere le Avvertenze di sicurezza indicate nel presente documento, nel catalogo Habasit e nei manuali d'installazione e d'uso. Ogni indicazione/informazione relativa all'applicazione, all'uso e alle prestazioni dei Prodotti sono raccomandazioni fornite con la dovuta diligenza e cura, ma nessuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo viene fatta circa la loro completezza, precisione o idoneità per uno scopo particolare. I dati qui forniti si basano su applicazione di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non coincidono necessariamente con le prestazioni dei prodotti usati in ambienti industriali. Nuove conoscenze ed esperienze possono portare a nuove valutazioni e modifiche entro un breve periodo di tempo e senza preavviso.

TRANNE I CASI IN CUI HABASIT FORNISCE LE GARANZIE, GARANZIE CHE SONO ESCLUSIVE E SOSTITUTIVE DI OGNI ALTRA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, I PRODOTTI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO". HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITa DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE, NON VIOLAZIONE O DERIVANTE DA CONTRATTAZIONE, USO O PRASSI COMMERCIALE; TUTTE QUESTE GARANZIE SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLE LEGGI APPLICABILI. POICHÉ LE CONDIZIONI D'USO IN APPLICAZIONI INDUSTRIALI ESULANO DAL CONTROLLO DI HABASIT, HABASIT NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CIRCA L'IDONEITÀ E LA CAPACITÀ DI LAVORAZIONE DEI PRODOTTI, COMPRESA LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.