

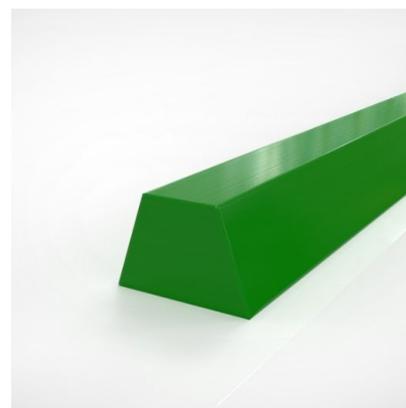
### Main applications

This profile is used as a tracking guide mainly in the food industry. It is longitudinally applied on the running side of a belt, mainly in applications where transversal forces occur.

### Description

Highly flexible V-shaped TPU profile running over pulleys with a specifically shaped groove.

Profiles are applied to the belt using hot air welding or glue.



### Data tecnici

Dati tecnici	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA
Geometry Option	Custom

Codice	Numero di part	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Weight
					mm	mm				kg
E-PV06-FC-C300	H950023523	Cobalt blue	Yes	FC	6.0	3.9	Coil	300	M	0.023
E-PV06-FW-C300	H090060078	White	Yes	FW	6.0	3.9	Coil	300	M	0.023
E-PV08-FC-C200	H090034826	Cobalt blue	Yes	FC	8.0	5.2	Coil	200	M	0.039
E-PV08-FW-C200	H090035129	White	Yes	FW	8.0	5.2	Coil	200	M	0.039
E-PV10-FG-C200	H090035230	Green	Yes	FG	10.0	6.4	Coil	200	M	0.061
E-PV10-FC-C200	H090034827	Cobalt blue	Yes	FC	10.0	6.4	Coil	200	M	0.061
E-PV10-FW-C200	H090035130	White	Yes	FW	10.0	6.4	Coil	200	M	0.061
E-PV13-FG-C100	H090035233	Green	Yes	FG	13.0	8.4	Coil	100	M	0.101
E-PV13-FC-C100	H090034828	Cobalt blue	Yes	FC	13.0	8.4	Coil	100	M	0.101
E-PV13-FW-C100	H090035133	White	Yes	FW	13.0	8.4	Coil	100	M	0.101
E-PV17-FG-C50	H090035237	Green	Yes	FG	17.0	11.4	Coil	50	M	0.179
E-PV17-FW-C50	H090035137	White	Yes	FW	17.0	11.4	Coil	50	M	0.179

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.

Codice	Diametro minimo trasversale lato trasporto	Diametro minimo longitudinale lato trasporto	Diametro minimo longitudinale lato scorrimento
	mm	mm	mm
E-PV06-FC-C300	30	50	40
E-PV06-FW-C300	30	50	40
E-PV08-FC-C200	50	80	50
E-PV08-FW-C200	50	80	50
E-PV10-FG-C200	50	110	60
E-PV10-FC-C200	50	110	60
E-PV10-FW-C200	50	110	60
E-PV13-FG-C100	80	140	80
E-PV13-FC-C100	80	140	80
E-PV13-FW-C100	80	140	80
E-PV17-FG-C50	120	160	110
E-PV17-FW-C50	120	160	110

### 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).

### Esclusione di responsabilità

#### Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei prodotti 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 COMMERCIALITÀ, 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.