

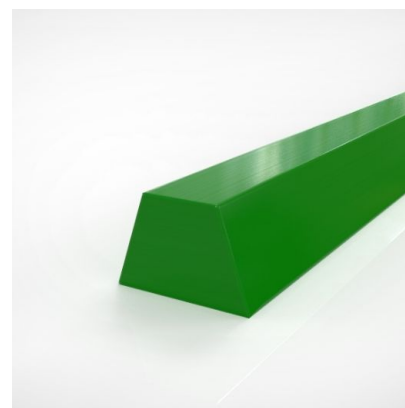
Main applications

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.



Product data

| Dane techniczne | |
|-----------------|---------------|
| Material type | TPU Polyester |
| Hardness | 85 ShA |
| Geometry Option | Custom |

| Code | Numer elementu | 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 | 4 | Coil | 300 | M | 0.023 |
| E-PV06-FW-C300 | H090060078 | White | Yes | FW | 6.0 | 4 | Coil | 300 | M | 0.023 |
| E-PV08-FC-C200 | H090034826 | Cobalt blue | Yes | FC | 8.0 | 5 | Coil | 200 | M | 0.039 |
| E-PV08-FW-C200 | H090035129 | White | Yes | FW | 8.0 | 5 | Coil | 200 | M | 0.039 |
| E-PV10-FG-C200 | H090035230 | Green | Yes | FG | 10.0 | 6 | Coil | 200 | M | 0.061 |
| E-PV10-FC-C200 | H090034827 | Cobalt blue | Yes | FC | 10.0 | 6 | Coil | 200 | M | 0.061 |
| E-PV10-FW-C200 | H090035130 | White | Yes | FW | 10.0 | 6 | Coil | 200 | M | 0.061 |
| E-PV13-FG-C100 | H090035233 | Green | Yes | FG | 13.0 | 8 | Coil | 100 | M | 0.101 |
| E-PV13-FC-C100 | H090034828 | Cobalt blue | Yes | FC | 13.0 | 8 | Coil | 100 | M | 0.101 |
| E-PV13-FW-C100 | H090035133 | White | Yes | FW | 13.0 | 8 | Coil | 100 | M | 0.101 |
| E-PV17-FG-C50 | H090035237 | Green | Yes | FG | 17.0 | 11 | Coil | 50 | M | 0.179 |
| E-PV17-FW-C50 | H090035137 | White | Yes | FW | 17.0 | 11 | Coil | 50 | M | 0.179 |

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi w standardowych warunkach klimatycznych: 23°C/73°F, 50% względnej wilgotności (DIN 50005/ISO 554) i bazują na głównej metodzie łączenia.

Minimalną średnicę przewijania określa się dla grupy reprezentatywnej, standardowych konfiguracji. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Habasit, w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących niestandardowych rozwiązań, w tym, ale nie tylko, gdy używane są profile lub zabieraki.

| Code | Minimum pulley dia. conveying side transversal | Minimum pulley dia. conveying side longitudinal | Minimum pulley diameter running side |
|----------------|---|--|---|
| | mm | mm | mm |
| E-PV06-FC-C300 | 30 | 50 | 40 |
| E-PV06-FW-C300 | 30 | 50 | 40 |
| E-PV08-FC-C200 | 40 | 80 | 50 |
| E-PV08-FW-C200 | 40 | 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 |

Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <https://rims.habasit.com>

Rekomendacja

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

To oświadczenie jest złożone przez i w imieniu firmy Habasit oraz jego oddziałów, dyrektorów, pracowników, agentów i kontrahentów (zwanych dalej "HABASIT") w odniesieniu do produktów, zwanych dalej ("Produkty").
OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZENSTWA NALEŻY PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE I ŚCIŚLE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZALECANymi ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI! Proszę zapoznać się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa w katalogu Habasit, a także w instrukcji instalacji i obsługi. Wszystkie dane / informacje dotyczące stosowania, wykorzystywania i działania produktów mają charakter zaleceń przedstawionych z zachowaniem należytej staranności i troski, ale nie składa się żadnych oświadczeń ani zapewnień co do ich kompletności, dokładności lub przydatności do określonego celu. Dane podane w niniejszym dokumencie są oparte na badaniach laboratoryjnych wykonywanych na małą skalę, w standardowych warunkach i mogą być niezgodne z parametrami eksploatacji produktu w warunkach przemysłowych. Nowa wiedza i doświadczenie mogą doprowadzić do ponownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.
ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SĄ WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JĘST". HABASIT ZRZĘKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DÓMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, NIENARUSZALNOŚCI, LUB WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SĄ NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.