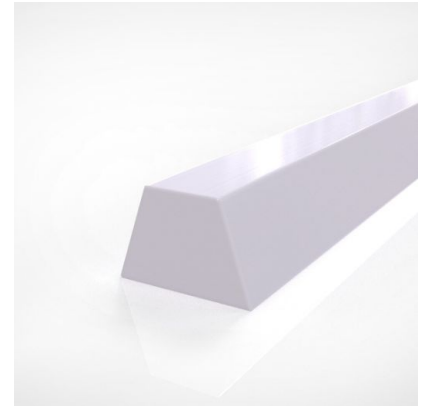


Main applications

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 PVC profile running over pulleys with a specifically shaped groove.
Profiles are applied to the belt using hot air welding or glue.



Produktdaten

Technische Daten										
Material type					PVC					
Hardness					65 ShA					
Bezeichnung	Artikelnummer	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Weight
					mm	mm				
kg										
E-PV08-RC-C300	H090060117	Cobalt blue	Yes	RC	8.0	5.2	Coil	300	M	0.040
E-PV08-RD-C300	H090060112	Dark green	Yes	RD	8.0	5.2	Coil	300	M	0.040
E-PV08-RW-C300	H090060066	White	Yes	RW	8.0	5.2	Coil	300	M	0.040
E-PV06-RC-C300	H090060116	Cobalt blue	Yes	RC	6.0	3.9	Coil	300	M	0.024
E-PV06-RD-C300	H090060111	Dark green	Yes	RD	6.0	3.9	Coil	300	M	0.024
E-PV06-RW-C300	H090060065	White	Yes	RW	6.0	3.9	Coil	300	M	0.024
E-PV10-RC-C200	H090060118	Cobalt blue	Yes	RC	10.0	6.4	Coil	200	M	0.063
E-PV10-RD-C200	H090060113	Dark green	Yes	RD	10.0	6.4	Coil	200	M	0.063
E-PV10-RW-C200	H090034811	White	Yes	RW	10.0	6.4	Coil	200	M	0.063
E-PV13-RC-C100	H090060119	Cobalt blue	Yes	RC	13.0	8.4	Coil	100	M	0.104
E-PV13-RD-C100	H090060114	Dark green	Yes	RD	13.0	8.4	Coil	100	M	0.104
E-PV13-RW-C100	H090034812	White	Yes	RW	13.0	8.4	Coil	100	M	0.104
E-PV17-RC-C50	H090060120	Cobalt blue	Yes	RC	17.0	11.4	Coil	50	M	0.185
E-PV17-RD-C50	H090060115	Dark green	Yes	RD	17.0	11.4	Coil	50	M	0.185
E-PV17-RW-C50	H090060067	White	Yes	RW	17.0	11.4	Coil	50	M	0.185

Alle Angaben sind approximative Werte unter gleichmässigen klimatischen Bedingungen: 23°C/73°F, 50% relative Feuchtigkeit (DIN 50005/ISO 554) und basieren auf der Master-Endverbindungsmethode.

Begrenzte repräsentative Prüfungen, basierend auf einer Standardkonfiguration, werden durchgeführt, um den Mindestdurchmesser der Trommel-/Rollen abzuschätzen. Bitte wenden Sie sich an Habasit, wenn Sie spezielle Beratung zu Nicht-Standardanwendungen benötigen, einschließlich, aber nicht ausschließlich, bei der Verwendung von Profilen oder Mitnehmern oder wenn die Betriebstemperatur des Bandes in der Nähe der in diesem Dokument aufgeführten Grenzwerte liegt.

Bezeichnung	Min. Trommel- durchmesser Transportseite quer	Min. Trommel- durchmesser Transportseite längs	Min. Trommel- durchmesser Laufseite
	mm	mm	mm
E-PV08-RC-C300	40	100	50
E-PV08-RD-C300	40	100	50
E-PV08-RW-C300	40	100	50
E-PV06-RC-C300	30	70	40
E-PV06-RD-C300	30	70	40
E-PV06-RW-C300	30	70	40
E-PV10-RC-C200	50	120	60
E-PV10-RD-C200	50	120	60
E-PV10-RW-C200	50	120	60
E-PV13-RC-C100	70	150	80
E-PV13-RD-C100	70	150	80
E-PV13-RW-C100	70	150	80
E-PV17-RC-C50	100	180	120
E-PV17-RD-C50	100	180	120
E-PV17-RW-C50	100	180	120

Chemische Beständigkeit

Verknüpfung zu "Chemikalienbeständigkeit": <https://rims.habasit.com>

Empfehlung

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

Haftungsausschluss

Haftungsausschluss in Bezug auf Produktanwendungen sowie Produkteblätter und sonstige Angaben zu den Produkten (gültig für SÄMTLICHE Habasit Produkte)

Diese Haftungsausschlussklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFÄLT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEDLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" DELIEFERT. SOWEIT GESETZLICH ZULASSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWAHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOHENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLEN ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWAHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECKEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFAHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.