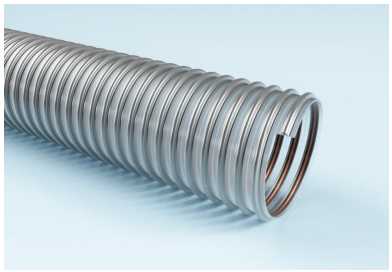
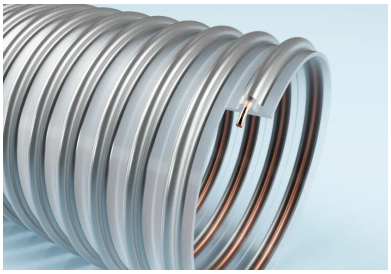
ATEX/ESD

TIMBERDUC® PUR 534 AS

Antistatisk PUR-slange med 1,5 mm væg, –40 til +90°C





TIMBERDUC® PUR 534 AS er en slange med permanent antistatisk væg i Pre-PUR® (polyester-polyurethan) og spiral i fjederstål. Væggen er 1,5 mm tyk og transparent med delvis sølvfarvning. Fabrikanten angiver et normalt temperaturområde fra –40 til +90°C og kortvarigt op til +125°C. Den bruges til gas, støv og faste stoffer og leveres i indre Ø 101,5 mm.

R: $<10^9$ Ω	**Medie:** Gas, Støv
Temp: -40°C til +90°C	✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Udsugning af støv og spåner
- Transport af gas, støv og faste stoffer

Tekniske specifikationer

Materiale	Pre-PUR® (polyester-polyurethan), permanent antistatisk
Farve	Transparent, delvis sølvfarvet
Vægkonstruktion	Vægtykkelse 1,5 mm, spiral i fjederstål
Spiralmateriale	Spring steel
Transportmedie	Gas, Støv
Temperaturområde	-40°C – +90°C
Kortvarig peak	+125°C
Elektrisk modstand	$<10^9$ Ω
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	5340000

Standarder og overensstemmelse

ISO 8031 (elektrisk modstand), REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 1 standardstørrelser fra indre Ø 101,5 mm til 101,5 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuum aks. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Artikelnr.
101,5	112,5	1,5	1,275	0,39	83	15	1,5	53401000000

Felter uden værdi (em-dash) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac	ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner
particulair.eu/vace	Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer
particulair.eu/life-science	Støvsugere til pharma og cleanroom
particulair.eu/hardo	Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair
Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/atex-esd-slanger/timberduc-pur-534-as/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.