

## SLIDSTÆRKE

# SuperFlex PVC 372

Højflexibel PVC suge-/tryk-slange til industristoevsugere og bygge-toerring



SuperFlex PVC 372 er en højflexibel suge- og tryk-slange optimeret til lette stoev-, pulver- og fiber-extraction-anvendelser. Driftsomraadet 0 til +85 grader C goer slangen velegnet til industristoevsugere, bygge-toerrings-anlaeg og medicinsk udstyr hvor en fleksibel slange-loesning er paaegt. 14 dimensioner fra ID 25 mm til 100 mm giver en bred portefolje, og slangen er konstrueret med fokus paa hyppig bevaegelse - typisk for mobile rengooerings- og extraction-applikationer hvor slangen dragges rundt mellem brugs-stationer.

**Medie:** Gas, Støv

**Temp:** 0 °C til 85 °C

✓ Tilskæring efter mål

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Industristoevsuger-tilkobling i kontorer, fabrikker og institutioner
- Bygge-toerrings-anlaeg med stoev- og fiber-extraction
- Span- og fiber-extraction fra traee- og bearbejdnings-maskiner
- Lette pulver-extraction i kemisk produktion
- Suge-anvendelser i medicinsk udstyr og laboratorier
- Filter-tilkobling i HVAC og luft-reenser-installationer

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	PVC (poly-vinyl-chlorid) baade indre og ydre
<b>Farve</b>	sort
<b>Vægkonstruktion</b>	Højflexibel PVC-vaeg med indlejret spiral, optimeret til hyppig bøjning
<b>Spiralmateriale</b>	PVC-spiral (indlejret)
<b>Transportmedie</b>	Gas, Støv
<b>Temperaturområde</b>	0 °C – 85 °C
<b>Kortvarig peak</b>	85 °C
<b>Tilskæring efter mål</b>	Ja
<b>Producent-SKU</b>	3720000

### Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

## Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 14 standardstørrelser fra indre Ø 25.0 mm til 100.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuums aks. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
25	1.7	0.2	13	15	0.2	15	37200250000
28	1.6	0.2	14	15	0.23	15	37200280000
32	1.5	0.2	16	15	0.28	15	37200320000
35	1.4	0.2	18	15	0.31	15	37200350000
38	1.4	0.2	19	15	0.21	15	37200380000
41	1.4	0.18	21	15	0.37	15	37200410000
44	1.3	0.16	22	15	0.38	15	37200440000
51	1.3	0.15	26	18	0.29	15	37200510000
63	1	0.14	31	15	0.53	15	37200630000
70	0.9	0.12	35	15	0.58	15	37200700000
76	0.8	0.1	38	15	0.68	15	37200760000
80	0.7	0.09	40	15	0.83	15	37200800000
89	0.7	0.09	45	15	0.93	15	37200890000
100	0.6	0.08	52	15	1	15	37201000000

Felter uden værdi (—) 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](https://particulair.eu/ex-vac) ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

---

[particulair.eu/vace](https://particulair.eu/vace) Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

---

[particulair.eu/life-science](https://particulair.eu/life-science) Støvsugere til pharma og cleanroom

---

[particulair.eu/hardo](https://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](mailto:sales@particulair.com)  
Web: [particulair.eu](https://particulair.eu)

**Produktside:** [particulair.eu/flexcore/abrasive/superflex-pvc-372/](https://particulair.eu/flexcore/abrasive/superflex-pvc-372/)

---

### 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.