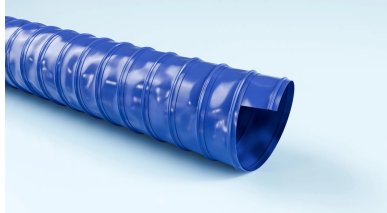


## BRANDHÆMMENDE

# PROTAPE® PVC 371 (HD)

Heavy duty PVC-ventilationsslange — selvslukkende efter ISO 3795, blå, til galvanisk udsugning



Tung, selvslukkende PVC-ventilationsslange med stålspiral i væggen og fabric-reinforcement. Testet selvslukkende efter ISO 3795. Drift fra  $-20\text{ °C}$  til  $+90\text{ °C}$  — bredere temperaturområde end MD- og LD-varianterne. Designet til galvanisk udsugning, kemisk industri og generelle udsugningsenheder hvor der er brug for en kraftigere kappe.

**Medie:** Gas, Støv

**Temp:**  $-20\text{ °C}$  til  $90\text{ °C}$

✓ Tilskæring efter mål

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Galvanisk udsugning
- Udsugning i kemisk industri
- Generelle udsugningsenheder
- Industriel ventilation hvor robusthed kræves
- HVAC-installationer i krævende miljø

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	PVC-væg, fabric-reinforced, med stålspiral
<b>Farve</b>	Blå
<b>Vægkonstruktion</b>	Heavy duty PVC, stålspiral i væggen, vægtykkelse 0,5 mm
<b>Spiralmateriale</b>	spring steel wire
<b>Transportmedie</b>	Gas, Støv
<b>Temperaturområde</b>	-20 °C – 90 °C
<b>Kortvarig peak</b>	90 °C
<b>Tilskæring efter mål</b>	Ja
<b>Producent-SKU</b>	3713401

### Standarder og overensstemmelse

iso-3795, RoHS

## Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 26 standardstørrelser fra indre Ø 50.0 mm til 600.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Artikelnr.
50	53.2	0.5	0.41	0.175	40.8	20	0.27	37100503401
60	62.2	0.5	0.34	0.13	48	20	0.32	37100603401
70	72.2	0.5	0.295	0.11	56	20	0.4	37100703401
75	78.2	0.5	0.275	0.095	60.8	20	0.55	37100753401
80	82.2	0.5	0.255	0.095	64	20	0.42	37100803401
90	92.2	0.5	0.23	0.085	72	20	0.47	37100903401
100	104.8	0.5	0.205	0.06	81.6	20	0.46	37101003401
110	112.4	0.5	0.185	0.055	88	20	0.71	37101103401
120	122.4	0.5	0.17	0.05	96	20	0.54	37101203401
125	129.8	0.5	0.165	0.04	101.6	20	0.57	37101253401
140	142.4	0.5	0.14	0.04	112	20	0.63	37101403401
150	154.4	0.5	0.135	0.04	121.6	20	0.68	37101503401
160	164.8	0.5	0.13	0.025	128	20	0.72	37101603401
180	182.6	0.5	0.115	0.025	144	20	0.81	37101803401
200	205.6	0.5	0.105	0.025	162.4	20	0.91	37102003401
250	252.6	0.5	0.085	0.02	200	20	1.13	37102503401
254	256.6	0.5	0.085	0.02	203.2	20	2.02	37102543401
300	302.6	0.5	0.07	0.01	240	20	1.36	37103003401
305	307.6	0.5	0.07	0.01	244	12	1.38	37103053401
350	352.8	0.5	0.04	0.01	280	12	1.46	37103503401
356	358.8	0.5	0.04	0.01	284.8	12	1.48	37103563401
400	402.8	0.5	0.035	0.005	320	12	1.67	37104003401
406	408.8	0.5	0.035	0.005	324.8	12	1.69	37104063401
500	503	0.5	0.3	0.005	400	12	2.22	37105003401
508	511	0.5	0.03	0.005	406.4	12	3.12	37105083401
600	603	0.5	0.02	0.005	480	10	4.95	37106003401

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/brandhaemmende/protape-pvc-371-hd/](https://particulair.eu/flexcore/brandhaemmende/protape-pvc-371-hd/)

### 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.