

BRANDHÆMMENDE

ISODUC ALU-PES 368 Anti-Bacterial

Antibakteriel HVAC-slange til hospitaler og laboratorier



ISODUC ALU-PES 368 Anti-Bacterial er den antibakterielt behandlede variant af ALU-PES 368, dokumenteret iht. ISO 22196. Designet til ventilation i sygehuse, laboratorier og andre miljøer hvor mikrobiel vækst paa kanaloverflader skal undgaaes.

Medie: Gas

Temp: -30 °C til 140 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Tilførsel og fordeling af klimaluft i bygninger og fabrikker
- Udsugning af proces-, køke- og laboratorieluft
- Termisk isolering omkring varme medier op til 140 grader C (ALU-PES)
- Akustisk daempning ved ventilatorer og koleenheder
- Hurtig fleksibel forbindelse mellem komponenter i kompakte teknikrum
- Eftermontering hvor stor fleksibilitet og let vægt er en fordel
- Marine ventilation og maskinrumskoling

Tekniske specifikationer

Materiale	Aluminium-polyester laminat (ALU-PES) med antibakteriel behandling
Farve	soelv (antibakteriel behandling)
Vægkonstruktion	Laminat med fjedret stålspiral; overfladebehandling iht. ISO 22196
Spiralmateriale	Spring-steel wire
Transportmedie	Gas
Temperaturområde	-30 °C – 140 °C
Kortvarig peak	140 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3683501

Standarder og overensstemmelse

en-13501-1, RoHS, REACH, iso-22196

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 16 standardstørrelser fra indre Ø 76.0 mm til 610.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Artikelnr.
76	76	10	36800763508
82	82	10	36800823508
102	102	10	36801023508
127	127	10	36801273508
152	152	10	36801523508
160	160	10	36801603508
180	180	10	36801803508
203	203	10	36802033508
254	254	10	36802543508
305	305	10	36803053508
315	315	10	36803153508
356	356	10	36803563508
406	406	10	36804063508
457	457	10	36804573508
508	508	10	36805083508
610	610	10	36806103508

ISODUC-slanger er ventilations-/lavtryksprodukter; trykvaerdier rapporteres som maksimalt H₂O-tryk i mmH₂O, ikke som arbejdstryk i bar. Kompressibilitet og maksimum luft-hastighed er fastlagt af fabrikanten ved 20 grader C. Bend radius er maalt 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/brandhaemmende/isoduc-alu-pes-368-anti-bacterial/

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.