

ATEX električni ventilator za izvlačenje dima SAX350 - 4.500 m³/h

ATEX-SAX350

Dizajniran posebno za opasna okruženja u ATEX zonama, ovaj ATEX ventilator savršen je za uklanjanje otrovnih, kemijskih i eksplozivnih para i plinova ekstrakcijom. Idealan je za intervencije u čamcima (mornarica).

Kompaktan i tih, idealan je za korištenje u skučenim prostorima (ispuštanje plinova iz spremnika, razrjeđivanje kemijskih para u teretnim skladištima brodova itd.).

Glavne značajke proizvoda

Sukladno ATEX standardu - Ex db eb h IIB+H2 T4 Gb

Dizajniran za korištenje u opasnim okruženjima, ventilator za odvod/puhanje SAX350 zadovoljava standarde postavljene ATEX direktivom i standardom EN 14986 posebno namijenjenim ventilatorima. Certifikat pokriva cijelu jedinicu: motor, okvir, pokrov, rešetku, propeler, elektroničku kutiju s kabelom za napajanje itd.

Električni ventilator za izvlačenje/puhanje

SAX350 ATEX ventilator savršen je za različite primjene ventilacije (puhanje ili izvlačenje) u industrijskom okruženju: ventilacija zatvorenih prostora (kao što su kontejneri, brodski skladišni prostori, bunari i rudnici, silosi, kanalizacijski sustavi itd.) i razrjeđivanje eksplozivne atmosfere (kemijske pare, eksplozivni ili otrovni plinovi itd.). Zahvaljujući izmjenjivim adapterima za cijevi, može se koristiti s cijevima promjera 20, 30 ili 40 cm. Također, može se opremiti ZAG spojnicama (promjera 300 mm) za spajanje na usisne cijevi i cijevi za upuhivanje.

Otporan na koroziju

IP66 i opremljen antistatičkim kućištem od polietilena i zaštitnim rešetkama od nehrđajućeg čelika, veoma otporan na koroziju.

Ergonomičan i tih

Ergonomičan i lako prenosiv zahvaljujući velikim ručkama, SAX350 ATEX bez problema stane u prtljažnik vozila. Tih tijekom rada što je dodatna prednost, ukoliko se korisnik nalazi u neposrednoj blizini ventilatora pri korištenju u skučenom prostoru.

Tehničke specifikacije

- Otvoreni protok zraka: SAX350 promjer 40 cm - 50 Hz: 4 560 m³/h / SAX350 promjer 40 cm - 60 Hz: 5 180 m³/h / SAX350 promjer 30 cm - 50Hz: 3220 m³/h SAX350 promjera 30cm - 60Hz: 3710 m³/h
- Težina: 22 kg bez kabela
- Dimenzije Š x V x D: 458 x 590 x 498 mm s adapterom
- Promjer propelera: 350 mm
- Motor: 0,45 kW, IP66 zaštita, ATEX Ex db eb h IIB+H2 T4 Gb (drugi modeli motora, na upit)
- Napajanje: SAX350: jednofazno - 230V - 50-60Hz (opcija: SAX350: jednofazno - 115V - 50-60Hz)

-
- Potrošnja: SAX350 - 230V- 50Hz: 3Amp / SAX350 110V- 60Hz: 7Amp
 - Mrežni utikač: ATEX
 - Razina buke: SAX350 50Hz: 78dB na 1m / SAX350 60Hz: 81dB na 1m
 - Vrsta ventilacije: puhanje i ekstrakcija (izvlačenje)
 - Primjena: razrjeđivanje eksplozivne atmosfere, uklanjanje kemijskih para ekstrakcijom, izvlačenje plinova iz spremnika



