HF - Radialventilator mit Direktantrieb

Korrosionsbeständiger Kunststoff-Radialventilator, einseitig saugend, mit Gehäuse aus elektrisch ableitfähigem und schwerentflammbarem PPs-el, in gespritzter und dicht verschweißter Ausführung, mit Dichtring am Wellendurchgang und Fettsperre zum A-seitigen Motorlager.

Laufrad aus elektrisch ableitfähigem PPs-el mit Rückenschaufeln zur Entlastung am Wellendurchgang. Alle dem Abluftmedium ausgesetzten Teile bestehen aus Kunststoff bzw. sind kunststoffummantelt. Motor vom Luftstrom getrennt und im gesamten Leistungsbereich überlastungssicher ausgelegt. Ventilatorgestell aus pulverbeschichtetem Stahlblech zur Montage auf waagerechtem Grund.

Fabrikat : Hürner Luft- und Umwelttechnik

Typ : HF R 110-18 D / ..

Gehäuse-Werkstoff : PPs-el

Laufrad-Werkstoff : PPs-el

Gehäusestellung : GL ...

Ansaugdurchmesser : ... mm

Fördermedium : Abluft

Volumenstrom : ... m³/h

Gesamtdruckdifferenz : ... Pa

Statische Druckdifferenz : ... Pa

Schalldruckpegel Lp2A (1 m) : ... dB(A)

SFP : ... W/(m³/s)

Motorleistung : … kW

Spannung : ... V

Netzfrequenz : 50 Hz

Nennstrom : …

Schutzart / Motorschutz : IP 55 / …