

Online bekijken: <https://www.luftbude.nl/sonstiges/reventon/reventon-luchtverhitter-farmer-hcf-ip54-3s-44-3kw-verwarmingsregister-verwarmingsblower-halverwarming-whhcf47-3s-1765-lb29989.4/>

Reventon Luchtverhitter Farmer HCF IP54-3S 44,3 kW

Ideaal voor agressieve omgevingen dankzij LCE-coating en 3-traps



Artikelnr.	LB29989.4
Fabrikantnr.	WHHCF47-3S-1765
EAN	5902860110392
Fabrikant	Reventon

€ 583,36

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van
aanmaken (25 okt 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Luchtverwarmer FARMER HCF IP54-3S 44,3kW

De Luchtverwarmer FARMER HCF IP54-3S 44,3kW van REVENTON

De warmwaterluchtverwarmer uit de Reventon Farmer HCF-serie is een hoogwaardig verwarmings- en ventilatieapparaat, speciaal ontworpen voor gebruik in industriële en agrarische omgevingen. Het onderscheidt zich door zijn vermogen om te functioneren onder extreem moeilijke en agressieve omstandigheden, zoals die typisch voorkomen in productieruimtes van voedselverwerkende bedrijven, pluimveehouderijen of varkensstallen. De hoge concentratie van zuren, ammoniak en stof in dergelijke omgevingen kan de prestaties van conventionele apparaten beïnvloeden, maar de Farmer HCF is speciaal hiervoor ontworpen.

Innovatieve LCE-coating voor agressieve omgevingen

Om een duurzame en efficiënte werking te garanderen, zelfs in corrosieve omgevingen, is de Reventon Farmer uitgerust met een speciale LCE-coating. Deze flexibele, antibacteriële coating biedt:

- **Verhoogde levensduur van de warmtewisselaar:** Bescherming tegen agressieve media.
- **Antibacteriële bescherming:** Voorkomt bacteriegroei in de warmtewisselaar.
- **Bescherming tegen schimmel:** Zorgt voor een hygiënische omgeving.
- **Corrosiebescherming:** Werkt actief tegen roest en materiaalmoetheid.
- **Waterbestendigheid:** Biedt extra bescherming tegen vocht.

Stille en betrouwbare werking dankzij EPP-behuizing

De behuizing van de luchtverwarmer is gemaakt van geëxpandeerd polypropyleen (EPP), een robuust, lichtgewicht en vormvast materiaal. EPP is ongevoelig voor olie, vet, benzine en de meeste chemicaliën. Bovendien beschikt het over uitstekende akoestische dempingseigenschappen, wat zorgt voor een uitzonderlijk stille werking van het apparaat. Het EPP-materiaal is bovendien 100% recyclebaar en milieuvriendelijk.

Esthetisch ontwerp

Naast zijn functionaliteit overtuigt de Reventon Farmer HCF met zijn moderne en esthetische design, dat naadloos in elke omgeving past.

Uw voordelen in één oogopslag:

- **LCE-coating:** Speciale bescherming voor agressieve omgevingen die duurzaamheid en hygiëne bevordert.
- **EPP-behuizing:** Robuust, lichtgewicht, chemicaliënbestendig en geluidsisolerend voor een stille werking.
- **3-traps ventilator (IP54):** Maakt flexibele aanpassing van de luchtstroom mogelijk en is beschermd tegen stof en water.

- **Vermogensbereik:** Dekkt een breed vermogensbereik af om aan verschillende verwarmingsbehoeften te voldoen.
- **Hoge betrouwbaarheid:** Ontworpen voor continu gebruik onder veeleisende omstandigheden.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Bijzonderheid
Fabrikant	REVENTON	
Model	FARMER HCF IP54-3S	
Symbool	WHHCF47-3S-1765	
EAN	5902860110392	
Vermogensklasse (model HCF IP54-3S)	4 - 58 kW	Totaalbereik voor het model
Nominaal verwarmingsvermogen	44,3 kW	Specifiek vermogen van het apparaat
Ventilator	3-traps	Beschermingsklasse IP54

Afmeting	Maat	Opmerking
Hoogte (A)	698 mm	
Breedte (B)	739 mm	
Diepte (C)	360 mm	

Toepassingsgebieden & gebruiksscenario's

De Reventon Farmer HCF luchtverwarmer is uitermate geschikt voor het verwarmen van:

- Productieruimtes in de voedselindustrie
- Pluimveehouderijen
- Varkensstallen
- Kassen
- Werkplaatsen en magazijnen
- Alle omgevingen met potentieel corrosieve of stoffige omstandigheden.

Fabrikant & Kwaliteit

Geproduceerd door REVENTON, een gerenommeerd bedrijf dat bekend staat om zijn hoogwaardige verwarmings- en ventilatiesystemen. De FARMER HCF-serie staat voor robuustheid, efficiëntie en duurzaamheid, zelfs onder de meest veeleisende bedrijfsomstandigheden.

Garantie

Op dit product wordt een garantie van 24 maanden verleend, wat u extra zekerheid en vertrouwen geeft in uw investering.

Technische gegevens

Parameter	Einheit	FARMER OPENAIR IP66	FARMER OPENAIR XL IP66
Produktcode		WHHCFO-2042	WHFOXL-2445
Luftdurchfluss [max.]	m³/h	5100	4500
Geräteleistung	kW	54,3	63,9
Heizleistungsbereich	kW	7,5 - 71,6	9,9 - 88,1
Luftreichweite [max.]	m	25	23
Anzahl Heizreihen	Stk.	3	4
Wasserinhalt	dn³	3,8	4,9
Heizmediumtemperatur [max.]	°C	120	120
Betriebsdruck des Heizmediums [max.]	kg	1,6	1,6
Durchmesser Anschlussstutzen	Zoll	3/4	3/4
Spannung/Frequenz	V/Hz	230/50	230/50
Nennstrom	A	2,2	2,2
Motordrehzahl	U/min	1395	1395
Motorleistung	W	500	500
Schutzart IP		66	66
Nettogewicht	kg	46	49
Lautstärke	dB	66	66

Downloads

[Technische Dokumentation Farmer OpenAir](#)

[EC Deklaration Farmer OpenAir](#)