

Online bekijken: <https://www.luftbude.nl/sonstiges/reventon/reventon-luchtverwarmer-verwarmingsregister-ventilatorverwarmer-halverwarming-met-3600-diffusor-whhc80d360-3s-1960-lb29931.15/>

Reventon luchtverwarmer HC-3S 80 kW met 360°-diffusor

Efficiënte en stille halverwarming met robuuste EPP-behuizing



Artikelnr.	LB29931.15
Fabrikantnr.	WHHC80D360-3S-1960
EAN	5902860111955
Fabrikant	Reventon

€ 623,07

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

Beschrijving

Reventon Ventilatorverwarmer Warmtebatterij Hefinstallatie met 360° diffuser - WHHC80D360-3S-1960

De Reventon Ventilatorverwarmer Warmtebatterij Hefinstallatie WHHC80D360-3S-1960 is een krachtige verwarmingseenheid, speciaal ontworpen voor gebruik in industriële installaties met centrale verwarming. Dankzij de innovatieve 360°-diffuser genereert hij een toevoerluchtwerveling die de warme lucht optimaal mengt met de omgevingslucht, wat zorgt voor een efficiënte en gelijkmatige warmteverdeling. De behuizing van geëxpandeerd polypropyleen (EPP) onderdrukt niet alleen bedrijfsgeluiden voor een stille werking, maar onderscheidt zich ook door zijn robuustheid en weerstand tegen ruwe omgevingsomstandigheden zoals hoge luchtvochtigheid.

Uw voordelen op een rij:

- **Efficiënte warmteverdeling:** De 360°-diffuser zorgt voor een optimale luchtmengeling en gelijkmatige verwarming van de ruimte.
- **Stille werking:** De EPP-behuizing dempt geluiden effectief en maakt een aangenaam gebruik mogelijk.
- **Robuustheid en duurzaamheid:** De EPP-behuizing is veerkrachtig en ook geschikt voor vochtige omgevingen.
- **Veelzijdigheid:** Ideaal voor industriële installaties en andere commerciële ruimtes met centrale verwarming.
- **Innovatief design:** Moderne esthetiek gecombineerd met geavanceerde technologie.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Bijzonderheid
Model	WHHC80D360-3S-1960	HC-3S-serie met 360°-diffuser
Behuizingsmateriaal	EPP (geëxpandeerd polypropyleen)	Geluidsdempend, robuust, vochtbestendig
Functie	Ventilatorverwarmer / Warmtebatterij / Hefinstallatie	Voor de verwarming van industriële installaties

Toepassingsgebieden & gebruiksscenario's

De Reventon ventilatorverwarmer is primair ontworpen voor gebruik in industriële installaties, waar een betrouwbare en efficiënte verwarming van grote ruimtes vereist is. Het vermogen om de lucht optimaal te mengen en gelijkmatig te verdelen, maakt hem ideaal voor werkplaatsen, magazijnen, productieruimtes en andere commerciële omgevingen.

Dankzij de robuuste en vochtbestendige EPP-behuizing is hij ook uitstekend geschikt voor gebieden met potentieel hoge luchtvochtigheid.

Het eenvoudige gebruik en de doordachte constructie garanderen een probleemloze integratie in bestaande centrale verwarmingssystemen.

Fabrikant & kwaliteit

Reventon staat voor hoogwaardige verwarmingstechnologie en innovatieve oplossingen voor klimaatbeheersing. De producten uit de HC-3S-serie, zoals de WHHC80D360-3S-1960, kenmerken zich door hun betrouwbaarheid, duurzaamheid en prestaties.

Hoge kwaliteit en geavanceerde functionaliteit

Bij de ontwikkeling van de ventilatorverwarmer is veel aandacht besteed aan gebruiksgemak, aantrekkelijk design en maximale efficiëntie. De combinatie van robuuste materialen en doordachte technologie garandeert een product dat ook onder veeleisende omstandigheden overtuigt.

Technische gegevens

Produkt	HC15-3S	HC20-3S	HC30-3S	HC35-3S	HC45-3S	HC50-3S	HC70-3S	HC80-3S
Produktcode	WHHC15-3S-2402	WHHC20-3S-1760	WHHC30-3S-1760	WHHC35-3S-1761	WHHC45-3S-1762	WHHC50-3S-2006	WHHC70-3S-1764	WHHC80-3S-1956
Nominale Heizleistung [kW]	17,2 / 13,4 / 12,1	21,4 / 17,3 / 14,6	26,4 / 20,3 / 15,5	30,3 / 22,9 / 17,3	42,0 / 28,9 / 21,1	49,8 / 45,2 / 34,6	60,6 / 40,1 / 32,7	69,2 / 61,5 / 46,5
Heizleistungsbereich [kW]	1,79 - 23,3	1,55 - 28,4	1,8 - 34,9	2,14 - 40,1	3,21 - 55,6	5,00 - 65,8	5,0 - 80,1	6,96 - 91,5
Maximale Luftstrommenge [m³/h]	1500 / 1000 / 850	3200 / 2150 / 1800	3100 / 1950 / 1100	2700 / 1700 / 1100	2500 / 1450 / 950	5000 / 4200 / 2600	3400 / 1900 / 1450	4200 / 3500 / 2300
Maximaler isothermischer Strombereich [m]	10	11	18	15	14	18	14	21
Anzahl der Reihen [Stk.]	1	1	2	2	2	2	2	2
Wasserkapazität [dm³]	0,45	0,45	0,8	1,35	1,95	1,95	2,85	2,85
Maximale Temperatur des Heizfluids [°C]	120	120	120	120	120	120	120	120
Maximaler Druck des Heizfluids [MPa]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Durchmesser der Anschlüsse [cal]	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3	3
Spannung/Frequenz [V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Nominale Motorstromstärke [A]	0,36 / 0,22 / 0,21	0,84 / 0,65 / 0,54	0,84 / 0,65 / 0,54	0,84 / 0,65 / 0,54	0,84 / 0,65 / 0,54	2,2 / 1,7 / 1,5	1,08 / 0,84 / 0,7	2,2 / 1,7 / 1,5
Lärmpegel [dB]	43 / 47 / 45	47 / 49 / 47	47 / 49 / 47	55 / 49 / 47	54 / 48 / 46	62 / 57 / 51	58 / 53 / 49	61 / 56 / 51

Downloads

[Technische Dokumentation](#)

[CE-Erklärung Reventon Serie HC-3S](#)

[3D-Modell Reventon seria HC-3S](#)