



Rotasystem **HVLS** Profan PF5

Rotasystem PF5 ALS „High Volume Low Speed“ Ventilatoren mit 5 Rotorblättern sind die preiswerte Lösung für eine optimale Raumluf regulation

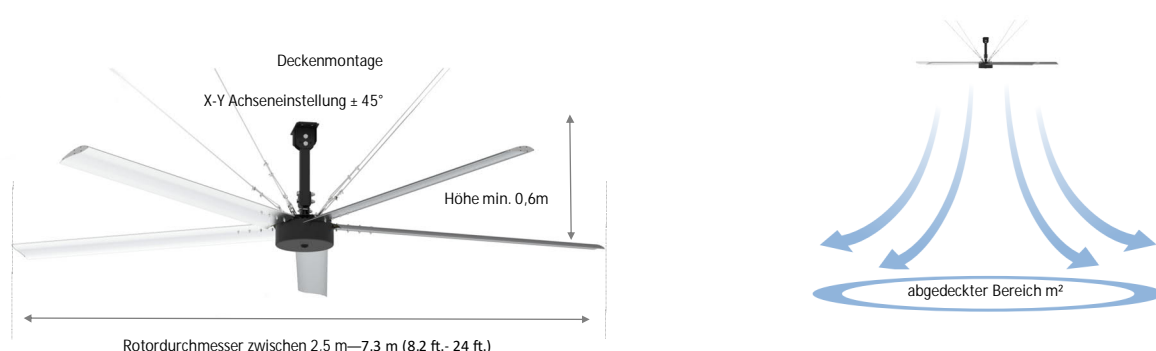
HVLS Ventilatoren PF5

Geräuscharm und energieeffizient

Die Rotasystem **HVLS Ventilatoren PF5** sind speziell für kleinere Gewerbetriebe, Lagerhallen oder Stallungen zur effizienten Raumlufttemperierung Sommer/Winter ausgelegt. Verschiedene Systemgrößen und diverse Optionen ermöglichen dem Betreiber einen individuellen Einsatz.

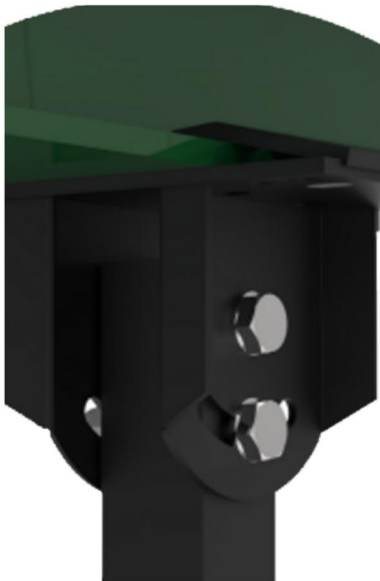
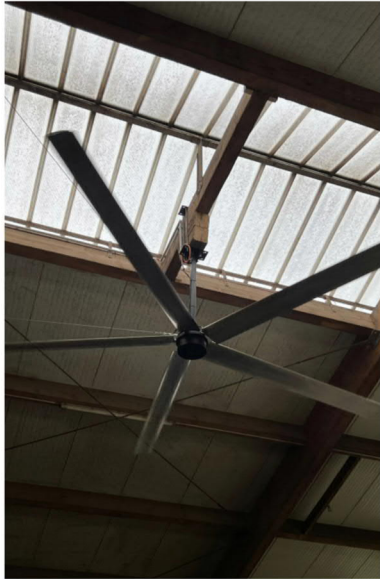
- HVLS = High Volume Low Speed - großes Volumen mit langsamer Drehung
- Geräuscharmer direkter Permanentmagnet Motor < 48 dBA
- Rotordurchmesser mit bis zu 7,3 m
- Im Sommer kühlen und im Winter Warmluftzirkulation (Destratifikation)
- Geringe Leistungsaufnahme
- Doppeltes Sicherungskonzept
- Verschiedene Steuerungen möglich: Potentiometer-Regelung | Temperaturregelung | Einstellung per App via Telefon oder Tablet

Rotasystem HVLS Ventilatoren Funktion

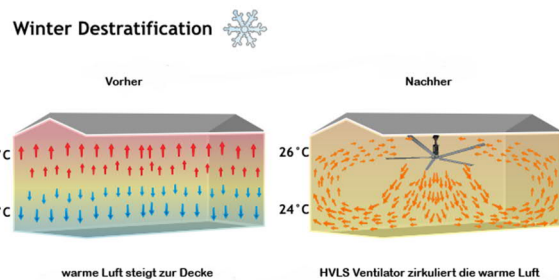
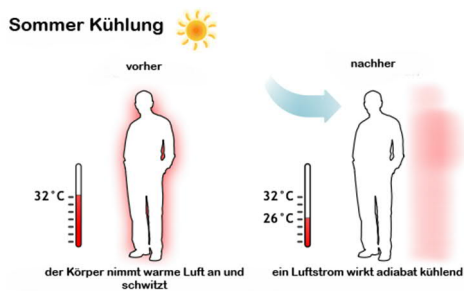


Technische Daten

System PF5	ALS08	ALS10	ALS12	ALS14	ALS16	ALS18	ALS20	ALS22	ALS24
Ø Rotor mm	2,45	3,05	3,66	4,27	4,88	5,50	6,10	6,70	7,30
Leistung kW	0,40	0,40	0,75	0,75	1,20	1,20	1,50	1,50	1,50
U/min	100	100	100	100	75	75	60	60	60
Luftstrom m³/Std.	65000	127000	220000	348000	390000	558000	609000	807000	1043000
Abged. Bereich m ²	320	452	615	710	803	1025	1255	1665	1962
Lärmemission (dBA)	<48	<48	<48	<48	<48	<48	<48	<48	<48
Gewicht kg	42,2	46,5	61,5	65,8	89,1	93,3	114,0	115,7	122,5



Einsatz und Funktion



Service

Service Hotline +49 89 4530920 24 Stunden erreichbar, Freecall

Für unsere Kunden bieten wir nebst Montage und Inbetriebnahme, ein Onlineportal mit allen Informationen über unsere Anlagen, Plänen, Bedienungsanleitungen, Ersatzteillisten und Preise.

www.rotasystem.com/kunden-partnerportal/

Rotasystem Service GmbH

Otto-Hahn-Str. 34

D-85521 Hohenbrunn-Riemerling

Tel (+49) 089 45 30 92 - 0

Fax (+49) 089 45 30 92 - 22

info@rotasystem.com

www.rotasystem.com

www.lichtluftwasser.com

