



**LEADER Fan**  
EASY POWAIR  
TECHNOLOGY



## LÜFTER MIT ELEKTROMOTOR **ESP280 - ESV280**

Ein sehr **konzentrierter und starker Luftstrom** dank einer optimalen Kombination :

- ▶ sehr stabiles und leistungsangepasstes Lüfterrad
- ▶ verstärktes, doppelwandiges Lüftergehäuse aus Aluminium/ABS-Thermokunststoff
- ▶ Lüftergitter aus Metall

**Positionierbar von 0,90 m bis 6 m**

vor einer Tür ohne Leistungsverlust. Das bietet :

- ▶ mehr Bewegungsfreiheit
- ▶ geringeres Lärmniveau innerhalb eines Gebäudes

**Automatische und optimale Neigungsverstellung auf +10°** durch Anheben des Griffbügels

**Präzise Neigungsverstellung** von +10° bis +20° für eine optimale Ausrichtung des Luftstroms bei Außentreppen

**Umlaufender Schutzrahmen** mit grauer Pulverbeschichtung

**Stabil und handlich** dank großer, hinten angebrachter Rollen

### Technische Daten

Modell	ESP280	ESV280
Bestellnummer	163.10.037	163.10.038
Luftleistung im Freien	115 700 m <sup>3</sup> /h	
Luftleistung ÜDB nach AMCA	-	
Gewicht	75,5 kg	81,4 kg
Abmessungen B x H x T	710 x 720 x 678 mm	
Durchmesser Lüfterrad	570mm	
Motor	7,5 kW mit <b>Anlaufstrombegrenzer</b>	IP55 7,5 kW mit <b>Variator*</b> IP65
Stromversorgung	400 V 50 Hz dreiphasig	
Stromverbrauch bei Betriebsdrehzahl	15,5A	16A
Stromanschluss	Stecker CE – 400 V 16 Amp IP67	
Betriebsgeräusch	96,3 dB auf 3 m	
Belüftungsart	Überdruckbelüftung	
Anwendung	Belüftung durch eine Tür (Pavillons, kleine Wohngebäude) und Flügeltür (hohe Wohnhäuser, mittelgroße Hallen)	

\*Bei Verwendung eines Stromerzeugers muss dieser mit FI-Schutzschalter des Typs B ausgestattet sein.

### Optionales Zubehör :

Spiral-Drucklutte, Länge 5 m	160.20.153	Abdeckhaube	160.20.097
Leichtschamadapter mit 35m Lutte aus Polyethylen geliefert (Eingang C-Storz)	160.20.151	Klappmechanismus für eine negative Neigung des Lüfters (-10°)	160.20.108

Belüftungsverfahren im Katalog oder unter [www.leader-gmbh.de](http://www.leader-gmbh.de)  
 im Rahmen unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor,  
 die technischen Daten der Geräte ohne vorherige Information jederzeit zu ändern.