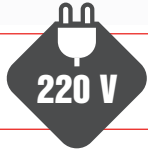




**NEO**  
**LEADER Fan**  
EASY POW'AIR  
TECHNOLOGY



## LÜFTER MIT ELEKTROMOTOR **ES230 - ESP230 - ESV230**

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

- ▶ sehr stabiles und leistungsangepasstes Lüfterrad
- ▶ verstärktes, doppelwandiges Monoblock-Lüftergehäuse aus hochdichtem Polyethylen
- ▶ High-Tech Lüftergitter aus Verbundwerkstoff

**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 Außentritten

**Umlaufender Schutzrahmen**

mit grauer Pulverbeschichtung

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

**Kompakt, passt problemlos in den Kofferraum eines PKW**

### Technische Daten

220-Volt-Modell	ES230 NEO	ESP230 NEO	ESV230 NEO
<b>Bestellnummer</b>	163.10.010N	163.10.012N	163.10.011N
<b>Luftleistung im Freien</b>	40 750 m <sup>3</sup> /h		
<b>Luftleistung ÜDB nach AMCA</b>	27 140 m <sup>3</sup> /h		
<b>Gewicht</b>	39,3 kg	40 kg	41 kg
<b>Abmessungen B x H x T</b>	550 x 560 x 490 mm		
<b>Durchmesser Lüfterrad</b>	420 mm		
<b>Motor</b>	2.2 kW – IP55	2.2 kW mit <b>Anlaufstrombegrenzer</b> – IP55	2.2 kW mit <b>Variator</b> – IP55
<b>Stromversorgung</b>	Einphasig – 230 V – 50 Hz		Einphasig – 230 V 50/60 Hz – IP55
<b>Elektrosicherheit</b>	Konform mit der DIN EN 50178 für die Sicherheit des Anwenders (Ableitstrom kleiner als 3,5 mA)		
<b>Stromverbrauch bei Betriebsdrehzahl</b>	12,5 A	14 A	14 A
<b>Stromanschluss</b>	Stecker CE-220 V		
<b>Betriebsgeräusch</b>	85,3 dB bei 3 m		
<b>Belüftungsart</b>	Überdruckbelüftung		
<b>Anwendung</b>	Belüftung durch eine Tür - Pavillons, kleine Wohngebäude		

### Optionales Zubehör :

Wassernebeldüse ES230 - ESV230	<b>160.20.104</b>	Klappmechanismus für eine negative Neigung des Lüfters (-10°)	<b>160.20.130</b>
Wassernebeldüse ESP230	<b>160.20.111</b>	Lutte, Länge 5 m für Be- und Entlüftungskit V-Box - Durchmesser 400 mm	<b>163.20.014</b>
Leichtschäumadapter mit 35m Lutte aus Polyethylen geliefert (Eingang C-Storz)	<b>160.20.150</b>	Umbausatz V-BOX als Be- und Entlüftungskit	<b>163.20.017</b>
Spiral-Drucklutte, Länge 5 m	<b>160.20.152</b>	Abdeckhaube	<b>160.20.017</b>

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.

