

Enervent Pandion

(Picture: Osprey *Pandion haliaetus*)

Be- und Entlüftungsgerät mit
Wärmerückgewinnung über
Rotationstauscher mit oder
ohne Feuchterückgewinnung.

Steckerfertiges, kompaktes Wandgerät
für frostfreie Räume

Enervent Pandion 500 m³/h

Lüftungsgerät mit Wärmebereitstellungsgrad bis
zu 117%!

Allgemein

Die kompakte Bauart von *Pandion* entspricht der des Modells *Pingvin*, das von einem renommierten deutschen Prüfinstitut eingehend getestet wurde. Alle Geräte dieser Baureihe verfügen über vielfältige Ausstattungsoptionen, z.B. Wasserheizregister, Kühlregister, Verdampfer mit Steuerung, druckkonstante Steuerung, Regelung nach Feuchte oder nach Temperatur.

Spitzentechnologie

Die Gleichstromgebläse sorgen für einen konstanten Luftaustausch bei geringstem Energieeinsatz!
Unsere Geräte entsprechen den Hygieneanforderungen der VDI 6022.

Steuerung

Enervent bietet 2 Gerätesteuierungen alternativ an:
Die EC-Basissteuerung und die vielseitigere EDA-Automatik.

Die **EC-Steuerung** verfügt über vier Gebläsegeschwindigkeiten, Wärmetauscher ein/aus mit Außenthermostat, Nachheizungs-Steuerung (nur elektrisch) und Filterkontrolle.

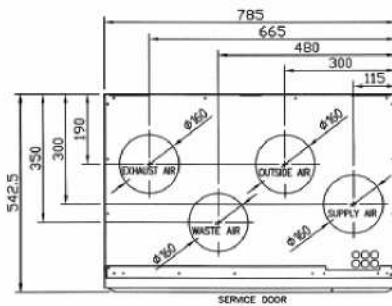
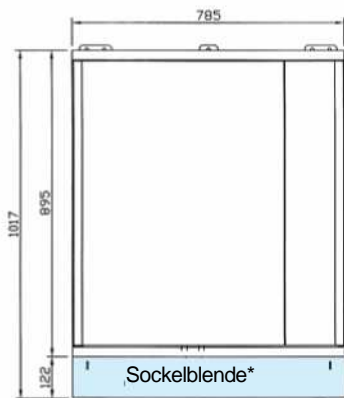
Die **EDA-Steuerung** verfügt unter anderem über eine stufenlose Regelung von Gebläsegeschwindigkeit, stufenlose Wärmetauschersteuerung über Thermostat, Wochenuhr, Feuchteintensivierung, forcierte Absaugung und als Zubehör eine Kohlendioxidsteuerung.

Enervent FreeWay (optional)

Mit Enervent FreeWay Gateway kann das Lüftungsgerät an ein Kontrollsystem (z.B. EIB), LON-Net, LAN-Net oder an das Internet angeschlossen werden.



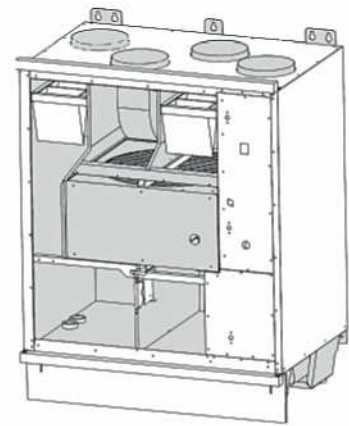
Pandion Abmessungen



Bitte beachten:

*Bei stehender Montage justierbare FüÙe und Sockelblende als Zubehör bestellen.

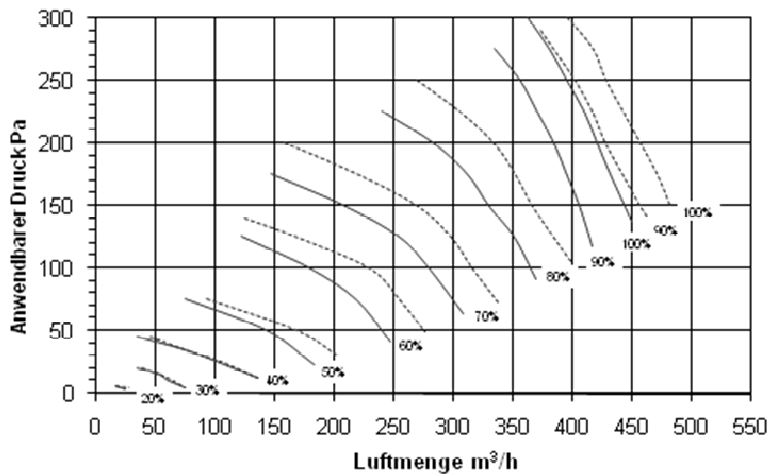
Pandion Technische Daten



Luftmenge	500 m ³ /m (125 Pa)
Gebläse	175 W
Nennspannung	230 V / 50 HZ 1~
Sicherung	10 A schnell
Überhitzungsschutz	ja
Kanäle	Ø 160 mm
Gewicht	90 kg
Filter (Standard)	F5
Alternativfilter	F7
Elektr. Nachheizung	800 W

Pandion Leistungskurven

PANDION Eco ECE
ZU- und ABLUFT
Leistungskurven mit F5 Taschenfilter



Alle Rechte vorbehalten.

Enervent family ventilation units



Kontakt: