



DVX 500
- kompaktes praktisches Lüftungsgerät
mit Wärmerückgewinnung

DVX 500 – kompaktes praktisches Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung

Moderne Bautechnik erfordert kompakte und flexible Lüftungstechnik, auch zum Wohnungsbau passend.

Die Planungszeit für Neubau und Renovierung muß kurz und die Qualität hoch gehalten werden. Lüftungssysteme müssen vielseitig anwendbar sein und dem konkreten Bedarf angepaßt werden können.

Kompakte Bauweise, niedriges Gewicht und einfache Wartungsbedingungen standen bei der Entwicklung des DVX 500 Lüftungsgerätes von Dantherm im Vordergrund.

DVX 500 deckt den Lüftungsbedarf für Wohnungen oder Ein- und Zweifamilienhäuser.



Vorteile:

- Standardabmessung in 60 cm Schrankbreite
- Einfache Bedienung
- Einstellbare Luftleistung
- Wahlweise Rechts- oder Linkskonfiguration
- Frostschutz für den Wärmetauscher
- Optional können Luftfeuchte und Luftqualität eingestellt werden

Zubehör:

- High-End Bedienungseinheit
- Hygrostat für Standard Bedienungseinheit
- Warmwasserheizfläche
- Dampfsperren
- Plattenfiltersatz 3x3 Filter
- RJ-45 Kabel, Länge 12 m



High-end Bedienungseinheit:

Mit der High-End Bedienungseinheit als Zubehör lässt sich die gewünschte Luftqualität individuell einstellen. Die Steuerung reguliert die Luftmenge des DVX 500 zur gewünschten relativen Feuchte und Qualität.

Sobald einen Wert eingegeben ist, reguliert die High-End Bedienungseinheit automatisch die Luftmenge um den eingegebenen Wert einzuhalten. Damit wird die bestmögliche Funktionalität des Lüftungsgerätes sichergestellt. Grosse Betriebskostensparnisse können mit der High-End Bedienungseinheit erzielt werden. Die High-End Bedienungseinheit hat ebenfalls eine Kaminfeuerfunktion, die bei Entzünden des Kaminfeuers aktiviert wird.

Einstellbare Luftqualität - AQ:

Studien zeigen, daß die Raumluftqualität großen Einfluß auf unser Wohlbefinden und damit auf unsere Konzentrationsfähigkeit hat. Mit unserer High-End Bedienungseinheit können Sie erhöhte Kontrolle der gewünschten Raumluftqualität erreichen. Sie können hiermit ein gutes Raumklima genießen und gleichzeitig sicher sein, dass die DVX 500 extrem effizient funktioniert.

Technische Daten:

Wärmetauscher	Temperaturwirkungsgrad	Luftleistung, max.	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht	Kanalanschluss
Kreuzstromwärmetauscher	Bis zu 70%	360 m ³ /h bei 150 Pa	540 mm	590 mm	391 mm	36,5 kg	Ø125 mm

HAUPTSITZ

DÄNEMARK

Dantherm Air Handling A/S
Marienlystvej 65
DK-7800 Skive
Tel.: +45 9614 3700
Fax: +45 9614 3800
E-mail: dantherm.dk@dantherm.com
www.dantherm-air-handling.com

ZWEIGNIEDERLASSUNGEN

ENGLAND

Dantherm Air Handling Ltd.
12 Windmill Business Park
Windmill Road
Clevedon
North Somerset BS21 6SR
Tel.: +44 (0) 1275 876851
Fax: +44 (0) 1275 343086
E-mail: dantherm.co.uk@dantherm.com
www.dantherm-air-handling.com

NORWEGEN

Dantherm Air Handling AS
Løkkeåsveien 26
N-3138 Skallestad
Tel: +47 33 35 16 00
Fax: +47 33 38 51 91
E-mail: dantherm.no@dantherm.com
www.dantherm-air-handling.com

CHINA

Dantherm Air Handling (Suzhou) Co., Ltd.
Bldg. # 9, No. 855 Zhu Jiang Rd.
Suzhou New District, Jiangsu
215219 Suzhou
Tel.: +86 512 6667 8500
Fax.: +86 512 6667 8501

USA

Dantherm Air Handling Inc.
4260 Orchard Park Blvd,
Spartanburg
South Carolina 29303-4400
Tel.: +1 864 595 9800

SCHWEDEN

Kontrollelektronik Dantherm Air Handling AB
Virkesgatan 5
SE-614 31 Söderköping
Tel.: +46 (0) 121-130 40

