



CABINET



AirBLOWER und
AirBLOWER Compact -
Mehr Energieeffizienz im
Schaltschrank

Der *AirBLOWER* sorgt für eine schnelle und zuverlässige Homogenisierung des Schaltschrankklimas. Durch seinen Einsatz in Verbindung mit dem *AirSTREAM* Verdrahtungsrahmen werden Hot Spots im Schaltschrank zuverlässig verhindert, was eine der großen Stärken beim System *AirSTREAM* darstellt.

Das Zubehör auf einen Blick:



1. *AirTEMP* - Differenzierte Wärmesimulation für den Schaltschrank

Die online verfügbare Software ermöglicht eine präzise und differenzierte Analyse der Wärmeentwicklung und -verteilung im Schaltschrank.

Testen Sie Ihren Schaltschrank:
AirTEMP Wärmeanalyse für den
Schaltschrank:
airtemp.luetze.com



2. *AirBLOWER*

AirBLOWER Lüfterbank (Einhängevariante) für Standschränke.
AirBLOWER Compact universell einsetzbar.

<i>AirBLOWER</i> Lüfterbank	Artikelnummer 777000.1011
<i>AirBLOWER COMPACT</i>	Artikelnummer 777000.1022



3. Adapter

Der Adapter wird nur zur Befestigung der *AirBLOWER* Lüfterbank benötigt.

Adapter	Artikelnummer 780994.0000
---------	------------------------------

4. Regeleinheit für das AirBLOWER-System

Zur Steuerung des **AirBLOWER** wird die Regeleinheit benötigt. Die Regeleinheit LCOS-AB-I steuert die **AirBLOWER** Module und ermöglicht einen frei parametrierbaren Betrieb der Lüfter sowie die Stromüberwachung der angeschlossenen Lüfter-Variante.

Regeleinheit	Artikelnummer
	777100.0011



5. Sockel für Regeleinheit LCOS-AB-I

Funktionsträger 22,5 mm, modular erweiterbar, mit PE Direktkontaktierung.

Sockel für LCOS-AB-I	Artikelnummer
	780331.225.1

6. Temperaturfühler für Regeleinheit

Der PT100 ist ein Kabeltemperaturfühler mit PVC-Leitung. Drei PT100 Temperaturfühler werden zur Steuerung der Regeleinheit LCOS-AB-I der **AirBLOWER** Variante im oberen, mittleren und im unteren Drittel des Schaltschranks verteilt. Der PT100 wird mit einer speziellen Befestigung in der Kammut befestigt und über den Geräten mit der vermutlich größten Wärmeentwicklung platziert.

Temperaturfühler	Artikelnummer
	773900.0001



7. AirBLADE

AirBLADE dienen der gezielten Luftführung im Schaltschrank. Sie können im 50 mm Raster anstelle eines Kammes eingesetzt werden und leiten den Luftstrom von der Rückseite des **AirSTREAM** Rahmen auf die Vorderseite und können so Geräte gezielt mit Luft umströmen.

AirBLADE	Artikelnummer
	380281.0010

8. USB Servicekabel

Servicekabel für die Parametrierung der Regeleinheit des **AirBLOWER**.

USB Servicekabel	Artikelnummer
	750894



Broschüre:
Homogenes Klima im Schaltschrank



Themenwelt:
Bedarfsgerechte Kühlung in Schaltschränken



Video:
Thermisches Verhalten im Schaltschrank -
Nebelanalyse



Betriebsanleitung:
AirBLOWER