

LEISTER

PROCESS HEAT

NEU!

MISTRAL

SYSTEM und PREMIUM

Das einzigartige
Heissluftgebläse.



www.leister.com

We know how.

Der neue MISTRAL: Das einzigartige Heissluftgebläse.

Zwei Modell-Gruppen sind erhältlich, die MISTRAL²,⁴ und⁶ PREMIUM und das Top-Model MISTRAL⁶ SYSTEM. Alle MISTRAL⁶-Geräte verfügen über einen bürstenlosen, wartungsfreien Gebläsemotor. Damit eignen sie sich hervorragend für den Dauerbetrieb. Der MISTRAL⁶ SYSTEM ist mittels integrierter Regelung oder externer Systemschnittstelle ansteuerbar.

Heissluftgebläse

MISTRAL PREMIUM / SYSTEM

1		Wartungsfrei: Dank seinem bürstenlosen Motor eignet sich der neue MISTRAL ⁶ PREMIUM / SYSTEM hervorragend für den Dauerbetrieb.
2 / 3		Innovativ: Mit der „e-Drive“-Bedieneinheit können beim MISTRAL SYSTEM Luftmenge und Temperatur auf jede Anwendung perfekt eingestellt werden. Voll integriert: Hauptschalter mit integrierter Funktionstaste zur Programmierung (MISTRAL SYSTEM).
4		Vielfältig: Ansteuerbar als Gerät mit integrierter Regelung oder mittels externer Systemschnittstelle für die Integration in einen geschlossenen Regelkreis (MISTRAL SYSTEM).
5		Informiert: Display mit Anwender-Statusinformationen und zur Programmierung (MISTRAL SYSTEM).



MISTRAL SYSTEM

	PREMIUM			SYSTEM
	2	4	6	6
Bürstenloser Gebläsemotor			✓	✓
Bürstenmotor mit Kohlenwechsel		✓		
Bürstenmotor	✓			
Integrierter Heizelement- und Geräteschutz	✓	✓	✓	✓
Integrierter Codierschalter für Potentiometer (intern/extern)	✓	✓	✓	
Heizleistung und Luftmenge mit «e-drive» stufenlos einstellbar				✓
Automatische Cool-Down-Funktion				✓
Fernsteuerschnittstelle für Temperatur/ Luftmenge				✓
Integrierte Temperatursonde				✓
Display zur Anzeige der Soll-/ Ist-Werte				✓

6		Clever designed: Spezialblende für gleichmässige Luftstromverteilung und aerodynamisch optimierte Luftstromgeschwindigkeit.
7		Integriert: Thermosonde beim MISTRAL SYSTEM für noch mehr Präzision.
8		Schnell angeschlossen: Durch den integrierten Luftschlauch-Anschlussadapter mit innen liegendem 1 Zoll-Gewinde erübrigt sich ein zusätzlicher Adapter.
9		Schön praktisch: Besticht nicht nur durch sein modernes Industriedesign, sondern auch durch seine praktischen Montagelaschen.
10		Automatisch abgekühlt: Der MISTRAL SYSTEM verfügt über eine automatische Cool-Down-Funktion. Beim MISTRAL PREMIUM lassen sich Gebläse und Heizung getrennt ein- und ausschalten.
11		Einfach umgeschaltet: Beim MISTRAL PREMIUM kann von internem auf externes Potentiometer (optional) umgeschaltet werden. Die Temperatur kann so auch von aussen gesteuert werden.

Heissluftgebläse

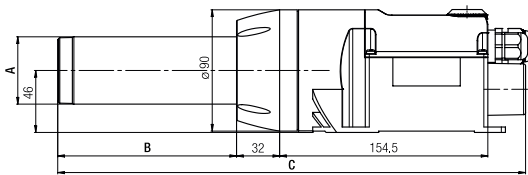
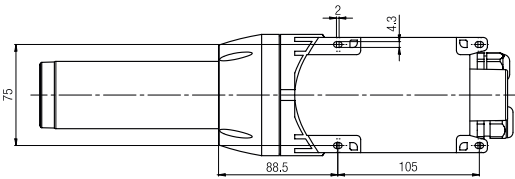
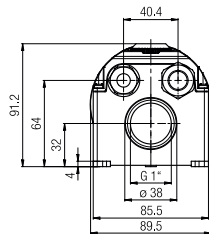
MISTRAL PREMIUM / SYSTEM



MISTRAL PREMIUM

Einbaumasse in mm

	A	B	C
230V / 2300 W	∅ 36,5	103	317,4
230V / 4500 W	∅ 50	132,7	347,2
230V / 3400 W 120V / 2400 W	∅ 50	103	317,4

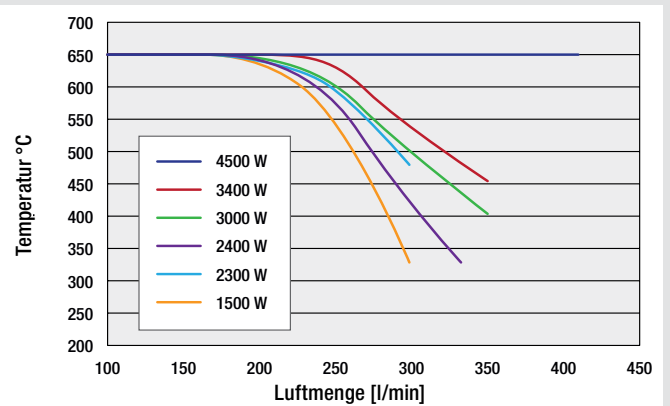


Technische Daten	MISTRAL 2, 4, 6 PREMIUM					
	2	4	6	6	6	6
Typ						
Spannung	V~	230	120	120	230	230
Leistung	W	3400	2400	2400	2300	3400
Temperatur offen	°C	520	490	430	500	510
Luftmenge max. (20 °C)	l/min.	350	300	350	300	350
Druck	kPa	3.5	3.5	2.5	2.5	3.0
Gewicht	kg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5
Art. Nr. MISTRAL 2, 4, 6 PREMIUM		147.963	147.964	147.965	148.006	147.966

Typ	MISTRAL 6 SYSTEM					
		100	120	200	230	230
Spannung	V~	100	120	200	230	230
Leistung	W	1500	2400	3000	2300	4500
Temperatur offen	°C	650	650	650	650	650
Luftmenge (20 °C)	min. l/min. max. l/min.	100 300	100 350	100 350	100 300	100 350
Druck	kPa	3.5	3.5	2.5	2.5	3.0
Gewicht	kg	1.2	1.4	1.4	1.2	1.5
Art. Nr. MISTRAL 6 SYSTEM		147.972	147.969	147.973	147.975	146.701

Frequenz	Hz	50 / 60
Emissionspegel	dB(A)	65
Masse		siehe unten links
Konformitätszeichen		CE
Schutzklasse II		□

Technische Änderungen vorbehalten





We are local. Worldwide.

Leister Technologies AG
Galileo-Strasse 10
CH-6056 Kaegiswil / Switzerland
phone: +41 41 662 74 74
fax: +41 41 662 74 16
leister@leister.com

Leister Technologies LLC
Itasca, IL 60143 / USA
phone: +1 630 760 1000
info@leisterusa.com

Leister Technologies Ltd.
Shanghai 201 109 / PRC
phone: +86 21 6442 2398
leister@leister.cn

Leister Technologis KK
Yokohama 222-0033 / Japan
phone: +81 45 477 36 37
info@leister.co.jp

Leister Technologies Benelux BV
3991 CE Houten / Nederland
phone: +31 (0)30 2199888
info@leister.nl

Leister Technologies India Pvt
600 041 Chennai / India
phone: +91 44 2454 3436
info@lipipolymers.com

Unser dichtes Netzwerk umfasst über 120 Verkauf- und Servicestellen in mehr als 90 Ländern.

Europe:

- Austria
- Belarus
- Belgium
- Bulgaria
- Croatia
- Cyprus
- Czech Republic
- Estonia
- Denmark
- Finland
- France
- Germany
- Great Britain
- Greece
- Hungary
- Ireland
- Iceland
- Italy
- Kazakhstan
- Latvia
- Lithuania
- Netherlands
- Norway
- Poland
- Portugal
- Romania
- Russia
- Serbia
- Slovakia
- Slovenia
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- Turkey
- Ukraine

America:

- Canada
- Mexico
- USA
- Argentina
- Brazil
- Chile
- Columbia
- Costa Rica
- Ecuador
- Venezuela
- Peru

Africa:

- Algeria
- Egypt
- Kenya
- Morocco
- South Africa
- Tunisia

Middle East:

- U.A.E.
- Saudi Arabia
- Qatar
- Iran

Asia Pacific:

- P.R.China
- Hong Kong
- India
- Indonesia
- Japan
- Korea
- Malaysia
- Mongolia
- Philippines
- Singapore
- Taiwan
- Thailand
- Vietnam

Oceania:

- Australia
- New Zealand

© Copyright by Leister, Switzerland

Händleradresse: