

LEISTER

PROCESS HEAT

MISTRAL SYSTEM und PREMIUM

Das einzigartige
Heissluftgebläse.



Ihre autorisierte Service-Stelle:

Leister Technologies Deutschland GmbH

Rohrstr. 16, D-58093 Hagen

Tel. +49-(0)2331-95940, Fax +49-(0)2331-959444

info.de@leister.com - www.leister.com

We know how.

Der neue MISTRAL: Das einzigartige Heissluftgebläse.

Zwei Modell-Gruppen sind erhältlich, die MISTRAL², ⁴ und ⁶ 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

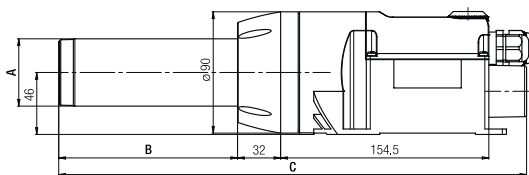
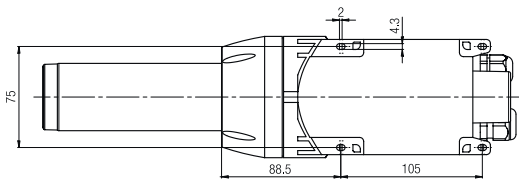
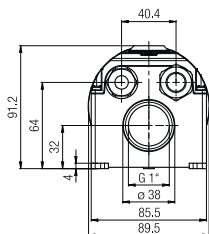
MISTRAL PREMIUM / SYSTEM



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

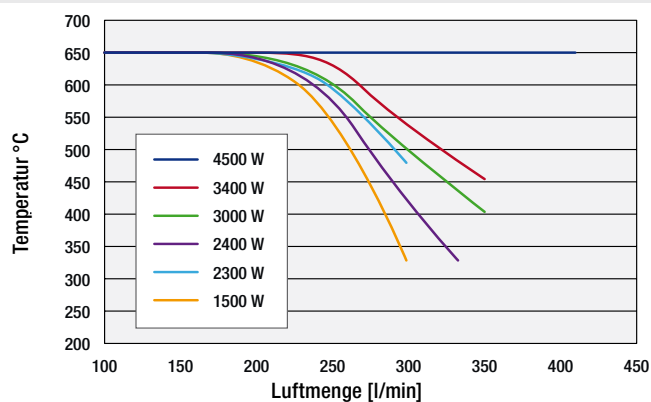


Technische Daten	MISTRAL 2, 4, 6 PREMIUM					
	2	4	6	6	6	6
Typ						
Spannung	V~	230	120	120	230	230
Leistung	W	3400	2400	2400	2300	3400
Temperatur offen	°C	520	490	430	500	510
Luftmenge max. (20 °C)	l/min.	350	300	350	300	350
Druck	kPa	3.5	3.5	2.5	2.5	3.0
Gewicht	kg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5
Art. Nr. MISTRAL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

Typ	MISTRAL 6 SYSTEM					
	100	120	200	230	230	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	100 300	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.

Unser dichtes Netzwerk umfasst über 130 Verkauf- und Servicestellen in mehr als 100 Ländern.

Europe: Andorra Austria Belgium Cyprus Denmark Finland France Germany Greece Iceland Ireland Italy Luxembourg Malta Monaco Netherlands Norway Portugal Liechtenstein San Marino Spain	Sweden Switzerland Turkey United Kingdom Vatican Albania Armenia Azerbaijan Belarus Bosnia-Herzegovina Bulgaria Croatia Czech Republic Estonia Georgia Hungary Kosovo Latvia Lithuania Macedonia Moldova Montenegro	Poland Romania Russia Serbia Slovakia Slovenia Ukraine Americas: Canada Mexico USA Belize Costa Rica El Salvador Guatemala Honduras Nicaragua Panama Argentina Bolivia Brazil	Chile Colombia Ecuador Peru Venezuela Central Asia: Kazachstan Kyrgyzstan Tajikistan Turkmenistan Uzbekistan Middle East: Bahrain Iran Israel Jordan Qatar Saudi Arabia U.A.E	Africa: Algeria Botswana Egypt Ghana Kenya Lesotho Libya Malawi Morocco Mozambique Namibia North Sudan South Africa Swaziland Tunisia Zambia Zimbabwe	Asia Pacific: Bangladesh China Hong Kong India Indonesia Japan Korea Macao Malaysia Mongolia Philippines Singapore Taiwan Thailand Vietnam Oceania: Australia New Zealand
---	--	--	---	---	---

© Copyright by Leister, Switzerland

Ihre autorisierte Service-Stelle:

Leister Technologies Deutschland GmbH

Rohrstr. 16, D-58093 Hagen

Tel. +49-(0)2331-95940, Fax +49-(0)2331-959444

info.de@leister.com - www.leister.com