


mikropor



MKE-PRO-Reihe

INTEGRIERTE FILTERUNG

MKE-PRO-Reihe INTEGRIERTE FILTERUNG



Die MKE-PRO-Reihe digitaler Drucklufttrockner von Mikropor bietet zuverlässige und effiziente Lösungen für die Lufttrocknung, ideal für verschiedene industrielle Anwendungen. Diese Trockner sind so konzipiert, dass sie eine optimale Leistung gewährleisten.

Hauptmerkmale

-  10 Jahre Garantie für Aluminium-Wärmetauscher
-  Breite Palette an Kapazitäten: Die MKE-PRO-Serie deckt mit ihren Modellen von MKE-PRO 23 bis MKE-PRO 12500, die Luftdurchsatzkapazitäten von 23 m³/h bis 12500 m³/h unterstützen, die unterschiedlichsten Bedürfnisse ab.
-  Integrierte Filtration
-  Fortschrittliches, digitales Kontrollsystem
-  Entspricht der Norm ISO 7183:
-  Vollständig hermetisch und enthält Treibhausgase, die unter das Kyoto-Protokoll fallen
-  Kältemittel mit niedrigem GWP, R513a (631)
-  Elektronischer Zero Loss Drain (Optional für Einphasen- Geräte, Standard für Dreiphasen- Geräte)

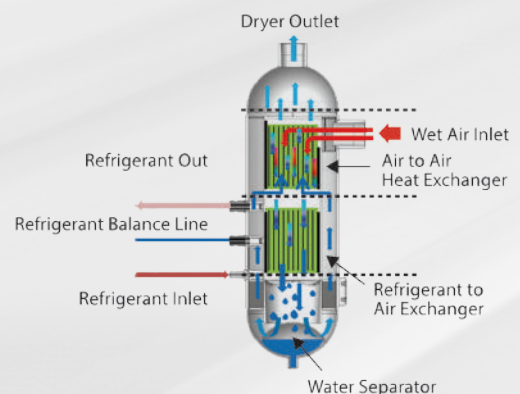


Null-Verlust-Drainage



Die MKE-PRO-Serie verwendet das Kältemittel R513a, das umweltfreundlich und effizient ist.

Der fortschrittliche Wärmetauscher sorgt für einen effektiven Feuchtigkeitsabtransport und liefert konstant trockene Druckluft.



MKE-PRO-Reihe INTEGRIERTE FILTERUNG

Trockner- modell	Volumen- strom (m³/h)	Spannung	Anschluss	Anzahl und Typ der Integrierten Filter	Ersatzfilterelement- Satz	Anfangs- druckverlust (mbar)	Steuerung	Maßangaben		
								Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
MKE-PRO 23	23	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON65X + 1*GKON65Y	MKON65 KIT	100	Digi-Pro	372	369	792
MKE-PRO 38	38	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON65X + 1*GKON65Y	MKON65 KIT	150	Digi-Pro	372	369	792
MKE-PRO 53	53	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON65X + 1*GKON65Y	MKON65 KIT	250	Digi-Pro	372	369	792
MKE-PRO 70	70	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON65X + 1*GKON65Y	MKON65 KIT	220	Digi-Pro	372	369	792
MKE-PRO 100	100	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	90	Digi-Pro	454	473	932
MKE-PRO 155	155	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	195	Digi-Pro	454	473	932
MKE-PRO 190	190	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	285	Digi-Pro	454	473	932
MKE-PRO 210	210	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	195	Digi-Pro	556	556	975
MKE-PRO 305	305	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	285	Digi-Pro	556	556	975
MKE-PRO 375	375	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	175	Digi-Pro	556	556	975
MKE-PRO 495	495	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON805X + 1*GKON805Y	MKON805 KIT	275	Digi-Pro	648	678	1277
MKE-PRO 623	623	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON805X + 1*GKON805Y	MKON805 KIT	215	Digi-Pro	648	678	1277
MKE-PRO 930	930	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON1205X + 1*GKON1205Y	MKON1205 KIT	135	Digi-Pro	947	727	1500
MKE-PRO 1200	1200	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON1205X + 1*GKON1205Y	MKON1205 KIT	170	Digi-Pro	947	727	1500
MKE-PRO 1388	1388	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	Integrated - GKON-HC-1805 X / Y	MKON-HC1805 KIT	310	Digi-Pro	948	798	1580
MKE-PRO 1800	1800	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	Integrated - GKON-HC-1805 X / Y	MKON-HC1805 KIT	255	Digi-Pro	948	798	1580
MKE-PRO 2500	2500	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	Integrated - GKON-HC-2775 X / Y	MKON-HC2775 KIT	170	Digi-Pro	1163	778	1842
MKE-PRO 2775	2775	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	Integrated - GKON-HC-2775 X / Y	MKON-HC2775 KIT	310	Digi-Pro	1163	778	1842
MKE-PRO 3330	3330	400V / 3 Ph / 50 Hz DN100 Flange		Integrated - GKO5850M X / Y	MKO 5850 KIT	270	Digi-Pro	1577	993	2026
MKE-PRO 3915	3915	400V / 3 Ph / 50 Hz DN100 Flange		Integrated - GKO5850M X / Y	MKO 5850 KIT	380	Digi-Pro	1577	993	2026
MKE-PRO 5085	5085	400V / 3 Ph / 50 Hz DN100 Flange		Integrated - GKO5850M X / Y	MKO 5850 KIT	320	ESD-3	1647	1077	2126
MKE-PRO 5850	5850	400V / 3 Ph / 50 Hz DN100 Flange		Integrated - GKO5850M X / Y	MKO 5850 KIT	350	ESD-3	1647	1077	2126
MKE-PRO 6975	6975	400V / 3 Ph / 50 Hz DN150 Flange		Externally Connected - F6500M X&Y *	Not Included	320	ESD-3	2188	1062	2144
MKE-PRO 7875	7875	400V / 3 Ph / 50 Hz DN150 Flange		Externally Connected - F8500M X&Y *	Not Included	350	ESD-3	2188	1062	2144
MKE-PRO 9000	9000	400V / 3 Ph / 50 Hz DN150 Flange		Externally Connected - F8500M X&Y *	Not Included	350	ESD-3	2247	1200	2164
MKE-PRO 10500	10500	400V / 3 Ph / 50 Hz DN200 Flange		Externally Connected - F11000M X&Y *	Not Included	350	ESD-3	2247	1200	2164
MKE-PRO 12500	12500	400V / 3 Ph / 50 Hz DN200 Flange		Externally Connected - F14000M X&Y *	Not Included	350	ESD-3	2547	1550	2222

Nennbetriebsdruck:	7 barg
Max. Betriebsdruck:	16 barg
Min. Betriebsdruck:	4 barg
Nominale Einlasstemperatur:	35°C
Max. Einlasstemperatur:	60°C
Min. Einlasstemperatur:	5°C
Nominale Umgebungstemperatur:	25°C
Max. Umgebungstemperatur:	50°C
Min. Umgebungstemperatur:	5°C
Kältemittel:	R513a



MKE-PRO-Reihe INTEGRIERTE FILTERUNG



Mikropor GmbH Zum Carl-Alexander-Park 2 52499 Baesweiler

☎ +49 2401 8041435 ✉ mikropor-de@mikropor.com

📷 🌐 📺 **mikropor**

www.mikropor.com