

KATALYSATOR ZWISCHENLÜFTER DAMPFABZUGSGEBLÄSE

CATALYTIC CONVERTER INTERMEDIATE FAN EXHAUST BLOWER



KN2

ZwL2

DG2

Technische Daten Technical data

Abluftleistung Max. air capacity	300 m³/h	390 m³/h	80 m³/h
Ø Abluftleitung Exhaust pipe Ø	150 mm	150 mm	80 mm
Leistung max. Power max.	600 W	45 W	30 W
Spannungsbereich; Frequenz Voltage range; frequency	200-240 V; 50/60 Hz	200-240 V; 50/60 Hz	200-240 V; 50/60 Hz
Gewicht Weight	4,4 kg	1,9 kg	2,9 kg
Abmessungen T/H Dimensions D/H	170/390 mm	200/155 mm	160/480 mm

Kompatibel zu sämtlichen Vorwärmöfen von Mihm-Vogt.
Compatible with all Mihm-Vogt preheating furnaces.



MIHM-VOGT GmbH & Co. KG
Friedrich-List-Str. 8
76297 Stutensee-Blankenloch

TEL. +49 7244 70871-0 E-MAIL info@mihm-vogt.de
FAX +49 7244 70871-20 WEB www.mihm-vogt.de



Stand: 01/25 Revisionsnummer: V1.0 01/2025
Das Dokument wurde mit größter Sorgfalt erstellt,
dennoch sind Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen ähnlich.



GERÄTEÜBERSICHT

DEVICES OVERVIEW

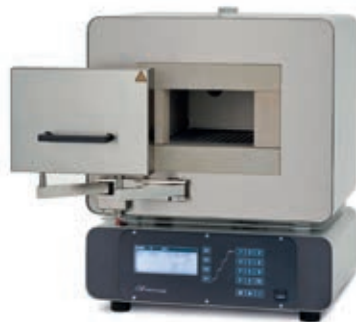
MADE IN GERMANY

VORWÄRMÖFEN

PREHEATING FURNACES



KMP7



GLP7

Technische Informationen Technical information

Heizsystem Heating system

Heizkammertyp Heating chamber type	4-Seiten-Heizung 4-sided heating	4-Seiten-Heizung 4-sided heating
Max. Temperatur Max. temperature	1150 °C	1150 °C
Thermoelement-Typ Thermocouple	PtRh-Pt, Typ S PtRh-Pt, Type S	PtRh-Pt, Typ S PtRh-Pt, Type S
Regelgenauigkeit Temperature accuracy	+/- 3 °C bei 1100 °C +/- 3 °C at 1100 °C	+/- 3 °C bei 1100 °C +/- 3 °C at 1100 °C
Max. Brennraumkapazität Heating-chamber capacity	4x Gussküvette 6x / 2x Gussküvette 9x 4x Cast cuvette 6x / 2x Cast cuvette 9x	6x Gussküvette 9x 6x Cast cuvette 9x
Abmessung Heizkammer innen B/T/H Inner heating chamber dimensions W/D/H	150/170/100 mm	200/250/110 mm

Programmsteuerung Program control

Anzeige Display	4-Zeilen LCD 4-line LCD	4-Zeilen LCD 4-line LCD
Programmplätze Program capacity	30	30
Aufheizstufen Programmable stages	4	4
Max. Temperaturrate Max. heating rate	30 °C/min	30 °C/min
Min. Temperaturrate Min. heating rate	1,0 °C/min	1,0 °C/min
Sonderfunktionen Special functions	Timer mit Gießzeitfunktion Timer with casting time function	Timer mit Gießzeitfunktion Timer with casting time function

Zusatzfeature (KMP7 & GLP7) Additional feature (KMP7 & GLP7)

Schaltbare 220V-Steckdose für Zusatzgeräte (Katalysator, Zwischenlüfter, Dampfzugsgebläse)
Switchable socket for ancillary equipment (Catalytic converter, intermediate fan, exhaust blower)

Technische Daten Technical data

Maximalleistung Power max.	1600 W (1,6 kW)	2600 W (2,6 kW)
Spannungsbereich; Frequenz Voltage range; frequency	200-240 V; 50/60 Hz	200-240 V; 50/60 Hz
Gewicht Weight	31 kg	70 kg
Abmessungen B/T/H Dimensions W/D/H	400/400/480 mm	480/520/580
Energieverbrauch pro Stunde Power consumption per hour	1,3 kWh	2,0 kWh

DUNSTABZUGSHAUBEN

EXTRACTOR HOODS



DU1



DU2

Technische Daten Technical data

Max. Abluftleistung Max. air capacity	7 m³/min	14 m³/min
Ø Abluftleitung Exhaust pipe Ø	100 mm	100 mm
99h-Timer 99h-Timer	x	x
Fettfilter Grease filters	x	x
Leistung max. Power max.	120 W	280 W
Spannungsbereich; Frequenz Voltage range; frequency	200-240 V; 50/60 Hz	200-240 V; 50/60 Hz
Gewicht Weight	16 kg	26 kg
Abmessungen B/T/H Dimensions W/D/H	500/600/510 mm	1000/600/600 mm



DU3/2



DU3/3

Technische Daten Technical data

Max. Abluftleistung Max. air capacity	20 m³/min	20 m³/min
Ø Abluftleitung Exhaust pipe Ø	140 mm	140 mm
99h-Timer 99h-Timer	✓	✓
Fettfilter Grease filters	✓	✓
Leistung max. Power max.	370 W	370 W
Spannungsbereich; Frequenz Voltage range; frequency	200-240 V; 50/60 Hz	200-240 V; 50/60 Hz
Gewicht Weight	47 kg	54 kg
Abmessungen B/T/H Dimensions W/D/H	1200/700/400 mm	1800/700/400 mm