

DK50 DS

BASIC
STANDARD
ADVANCED

kleiner und kompakter
Medizinkompressor

ALARM / ALARMS

- Temperatur / temperature ■
- Druck / pressure ■
- Strom / power ■

small and compact
medical compressor

ANZEIGE / DISPLAY

- Arbeitsdruck / outlet pressure ■
- Betriebsstunden / operating hours ■
- Trocknungsgrad / drying ■



SMART

Technische Daten Technical specification	DK50 DS	
Spannung und Frequenz (*) Nominal voltage and frequency (*)	230/50	V/Hz
Lieferleistung BASIC Compressor efficiency BASIC	40	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Lieferleistung STANDARD Compressor efficiency STANDARD	50	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Lieferleistung ADVANCED Compressor efficiency ADVANCED	60	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Peak flow	200	l.min ⁻¹
Druckbehältervolumen Air tank capacity	2	lit.
Filtration Filtration of air	5	µm
Taupunktabsenkung bei 3 bar, 20°C Dew point depression at 3 bar, 20°C	5°C unter Umgebungstemperatur 5°C under the ambient temperature	
Taupunktabsenkung bei 3 bar, 20°C mit Membrantrockner (**) Dew point depression at 3 bar, 20°C with membran dryer (**)	10°C unter Umgebungstemperatur 10°C under the ambient temperature	
Schnittstelle/Luftausgang Outlet connection	DISS 1160-A (G 3/4"-16 UNF)	
Betriebsmodus Mode of the operation	Dauerlaufest / Continuous - S1	
Wandanschluss Wall connection	Ja / Yes	
Klassifizierung nach / Classification according to MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	Klasse / Class II.b	
Schalldruckpegel Noise level	≤ 49	dB [A]
Abmessungen (L x B x H) (***) Dimensions (w x d x h) (***)	445 x 355 x 440	mm
Gewicht (***) Weight (***)	34	kg

Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

* Höherer Druck und andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Higher pressure and other voltage/frequency on request.

** Kompressor kann auf Anfrage mit Membrantrockner ausgestattet werden / Compressors can be completed with membrane dryer as option.

*** ohne Rollen / without wheels



EKOM-AIR GmbH
Kornkamp 16
22926 Ahrensburg
Deutschland

Tel.: +49 (0)4102 70782-0
Fax: +49 (0)4102 70782-60
E-mail: info@ekom-air.de
http://www.ekom-air.de

