

DK50 DS

BASIC
STANDARD
ADVANCED

malý a kompaktný medicínálny kompresor
small and compact medical compressors
малый и компактный медицинский компрессор

SIGNALIZÁCIE

- eplota
- tlak
- zapnutie

INDIKÁCIE

- výstupný tlak
- počítadlo hodín
- sušenie

ALARMS

- temperature
- pressure
- power

INDICATIONS

- outlet pressure
- working hours
- drying

ТРЕВОГА

- температуры
- давления
- питания

ИНДИКАЦИЯ

- давления на выходе
- отработанных часов
- сушки



SMART

Technické údaje	DK50 DS	
Menovitá napätie/ frekvencia (*)	230/50, 230/60 120/60, 100/50..60	V/Hz
Výkonnosť kompresora BASIC	40	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Výkonnosť kompresora STANDARD	50	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Výkonnosť kompresora ADVANCED	60	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Špičkový prietok	200	l.min ⁻¹
Objem vzdušníka	2	lit.
Filtrácia vzduchu do	5	µm
Zníženie rosného bodu pri 3 bar, 20°C	5°C pod teplotou okolia	
Zníženie rosného bodu pri 3 bar, 20°C, s membránovým sušičom (**)	10°C pod teplotou okolia	
Rýchlospojka	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)	
Režim prevádzky	trvalý - S1	
Pripojenie na centrálny rozvod	áno	
Klasifikácia podľa MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	trieda II.b	
Hlučnosť	≤ 49	dB [A]
Rozmery (š x h x v) (***)	445 x 355 x 440	mm
Hmotnosť (***)	34	kg

* Iné napätie/frekvencia na požiadanie.

** Kompresor doplnený o membránový sušič na požiadanie.

*** Bez koliesok.

Zmena technických parametrov vyhradená.

Technical specification	DK50 DS	
Nominal voltage and frequency (*)	230/50, 230/60 120/60, 100/50..60	V/Hz
Compressor efficiency BASIC	40	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Compressor efficiency STANDARD	50	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Compressor efficiency ADVANCED	60	l.min ⁻¹ / 3,5bar
Peak flow	200	l.min ⁻¹
Air tank capacity	2	lit.
Filtration of air to	5	µm
Dew point depression at 3 bar, 20°C	5°C under the ambient temperature	
Dew point depression at 3 bar, 20°C, with membrane dryer (**)	10°C under the ambient temperature	
Outlet connection	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)	
Mode of the operation	Continuous - S1	
Wall connection	yes	
Classification according to MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	class II.b	
Noise level	≤ 49	dB [A]
Dimensions (w x d x h) (***)	445 x 355 x 440	mm
Weight (***)	34	kg

* Please state voltage and frequency in the order.

** Compressors can be completed with membrane dryer under the special order.

*** Without wheels.

Technical modifications are subject to change.

Технические параметры	DK50 DS	
Номинальное напряжение/ частота(*)	230/50, 230/60 120/60, 100/50..60	В/Гц
Производительность компрессора BASIC	40	л.мин ⁻¹ / 3,5 бар
Производительность компрессора STANDARD	50	л.мин ⁻¹ / 3,5 бар
Производительность компрессора ADVANCED	60	л.мин ⁻¹ / 3,5 бар
Пик-флоу	200	л.мин ⁻¹
Объем ресивера	2	л
Степень фильтрации	5	микрон
Понижение точки росы при 3 бар, 20°C	5°C градусов ниже температуры окружающей среды	
Понижение точки росы при 3 бар, 20°C, с мембранным осушителем (**)	10°C градусов ниже температуры окружающей среды	
Коннекторы на выходе	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)	
Режим работы	Беспрерывный - C1	
Подключение к центральной разводке воздуха	да	
Классификация согласно MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	класс II.b	
Уровень шума	≤ 49	дБ[А]
Размеры (ш x л x в) (***)	445 x 355 x 440	мм
Вес (***)	34	кг

* Под заказ - требуемое напряжение просим указать в заявке.

** Под заказ - оснащение компрессора мембранным осушителем.

*** Без колесиков.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в данные указанные в каталоге.