

# AIR FOR LIFE



DENTISTRY

A top-down photograph of four children lying on their backs on a grassy surface. They are all laughing heartily, with their mouths wide open and eyes closed or squinted. The children are of diverse ethnicities and are wearing casual clothing like hoodies and t-shirts. The text 'AIR FOR LIFE' is overlaid on the left side of the image in a large, white, bold, sans-serif font.

# AIR FOR LIFE



**ekom**

## VZDUCH PRE STOMATOLÓGIU POWIETRZE DLA GABINETU STOMATOLOGICZNEGO ВОЗДУХ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИИ

Stlačený vzduch a vákuum pre široký rozsah zdravotníckych pomôcok umiestnených v stomatologických ambulanciách a poliklinikách, štandardne v triede čistoty podľa ISO 8573-1 čl. 2.4.1 (filtrácia pevných častíc na úrovni 5 mikrónov, suchý vzduch na úrovni tlakového rosného bodu +3°C/ -20°C atmosférického rosného bodu, vzduch bez obsahu olejových pár).

Sprężone powietrze i podciśnienie do szerokiego spektrum urządzeń medycznych stosowanych w gabinetach i klinikach stomatologicznych, klasy 2.4.1 według normy jakości powietrza ISO 8573-1 (filtracja cząstek stałych o rozmiarze do 5 mikronów, suche powietrze o ciśnieniowym punkcie rosy +3°C/ -20°C w atmosferycznym punkcie rosy, bez zawartości par olejów).

Сжатый воздух и вакуум для целого ряда медицинских устройств, используемых в стоматологических клиниках, обычно класса 2.4.1 согласно стандартам качества воздуха ISO 8573-1 (фильтрация твердых частиц размером до 5 микрон, точка росы сухого воздуха под давлением +3 °С, атмосферная точка росы -20 °С, без масляных паров).

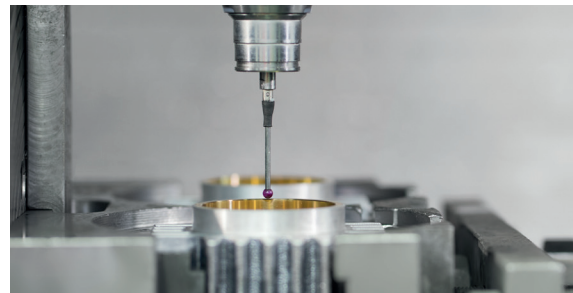


## Ekom – líder v oblasti vývoja a výroby stlačeného vzduchu

Špecializujeme sa na vývoj, výrobu a predaj zariadení na dodávku stlačeného vzduchu do rôznych oblastí použitia. Čerpáme z dlhoročných skúseností a tradície vývoja a výroby zdravotníckej techniky, ktorých základy sa datujú k začiatkom 2. polovice 20. storočia.

Naše výrobky sa vyznačujú vysokou spoľahlivosťou, tichou prevádzkou a dlhou životnosťou, vďaka čomu si nachádzajú uplatnenie v stomatológii, intenzívnej medicíne, diagnosticko-laboratórnych zariadeniach, ako aj v najnáročnejších priemyselných aplikáciách. Široký záber využitia v spojení s kvalitou a bezolejovou technológiou im zabezpečuje odbyť na medzinárodnom trhu. Až 99 percent našich výrobkov je určených na export. Môžete ich nájsť vo viac ako 105 krajinách po celom svete.

Vlastné vývojové centrum, dlhoročné know-how, tím odborníkov a otvorenosť novým a netradičným riešeniam sú pre Ekom základnými kritériami získavania zákazníkov a dlhodobého a úspešného pôsobenia na trhu.



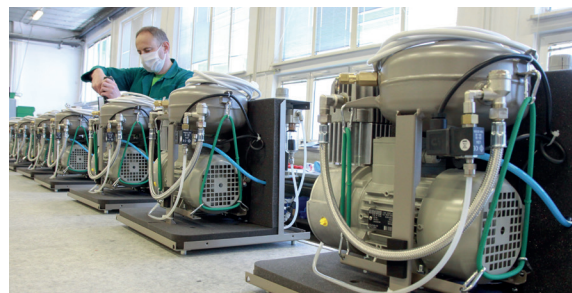


## EKOM – lider w dziedzinie projektowania i produkcji sprężarek powietrza

Naszą specjalnością jest projektowanie, produkcja i sprzedaż urządzeń dostarczających sprężone powietrze, o zastosowaniu w różnych dziedzinach. Bazujemy na wieloletnim doświadczeniu, tradycji projektowania i produkcji sprzętu medycznego, które korzeniami sięgają początku drugiej połowy XX wieku.

Nasze produkty odznaczają się wysoką niezawodnością, wyjątkowo cichą pracą i długim czasem eksploatacji, dzięki czemu sprawdzają się zarówno w stomatologii, medycynie, sprzęcie diagnostyczno-laboratoryjnym, a także w najbardziej wymagających zastosowaniach przemysłowych. Szeroki zakres zastosowań w połączeniu z wysoką jakością i bezolejową technologią sprawiają, że nasze sprężarki znajdują klientów na rynkach międzynarodowych. Około 99% produktów naszej firmy można znaleźć w 105 krajach na całym świecie

Własne centrum rozwojowe, wieloletnie doświadczenie, zespół ekspertów i otwartość na nowe i nietypowe rozwiązania pozwalają nam zdobywać licznych klientów oraz utrzymywać trwającą od wielu lat owocną działalność na rynku.



## EKOM – лидер в области разработки и производства сжатого воздуха

Мы специализируемся на разработке, производстве и продаже устройств для подачи сжатого воздуха в различных областях. Мы опираемся на многолетний опыт и традиции разработки и производства медицинского оборудования, фундамент которого был заложен в начале второй половины 20 века.

Наши изделия отличаются высокой надежностью, бесшумной работой и длительным сроком эксплуатации, благодаря чему их можно использовать в стоматологии, интенсивной терапии, диагностическом лабораторном оборудовании а также в самых требовательных промышленных приложениях. Широкий спектр применения в сочетании с качеством и безмасляной технологией гарантирует спрос на наши компрессоры на международном рынке. Вплоть до 99% продукции компании идёт на экспорт. Её можно найти в более чем в 105 странах мира.

Собственный центр разработки, многолетнее ноу-хау, команда специалистов и открытость к новым и нетрадиционным решениям являются основными критериями для Ekom по завоеванию клиентов и долгосрочной и успешной работы на рынке.



## EKOM COMPRESSED AIR SOLUTION

**HIGH**  
RELIABILITY

Precise components, high quality of input materials, deep expertise in air compressor design and manufacturing

Noise levels as low as 46 dB(A) depending on model

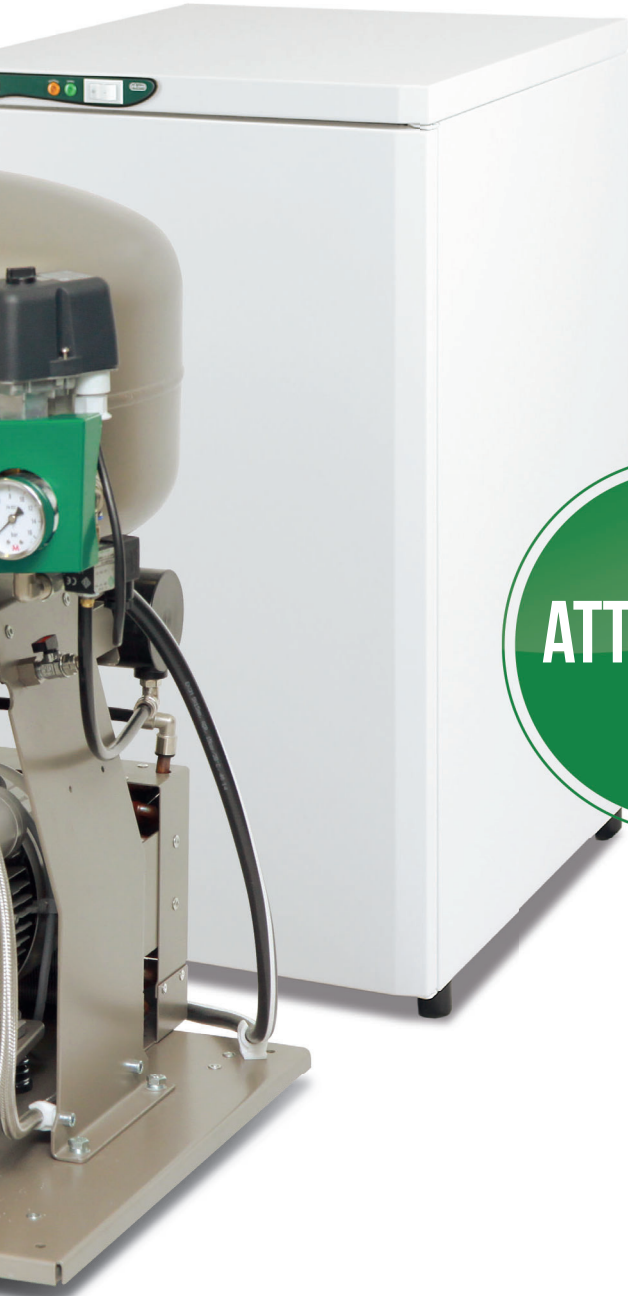
**LOW**  
NOISE

**MODULAR**  
SYSTEM

Wide range of air treatment accessories



# EKOM COMPRESSED AIR SOLUTION



Minimizes impact on environment, supports sustainable consumption

**EXTENDED**  
LIFE TIME

**ATTRACTIVE**  
DESIGN

Advanced design that conforms with place of installation

Comfortable maintenance using standard tools and service kits

**EASY**  
TO MAINTAIN



## OBLASTI POUŽITIA/ ZASTOSOWANIA/ ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Pohon stomatologických súprav
- CAD/CAM systémy
- Stomatologické laboratóriá
- Dezinfekcia a sterilizácia
- Rozvody vzduchu pre malé a stredne veľké polikliniky
- Fotele/unity stomatologiczne
- Systemy CAD/CAM
- Laboratoria stomatologiczne
- Dezynfekcja i sterylizacja
- Dystrybucja powietrza w małych i średnich klinikach
- Стоматологические кресла/установки.
- Системы CAD/CAM.
- Стоматологические лаборатории.
- Системы дезинфекции и стерилизации.
- Системы подачи воздуха для клиник малых и средних размеров.







## VÝHODY/ ZALETY/ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Mimoriadne tichá prevádzka
  - Atraktívny dizajn krytovania, vhodný pre umiestnenie priamo v ordinácii
  - Účinný systém chladenia
  - Jednoduchá údržba
  - Dlhá životnosť
  - Vzduch bez obsahu olejových pár
  - Široký sortiment príslušenstva pre úpravu vzduchu
- Bardzo cicha praca
  - Atrakcyjny wygląd obudowy, ułatwia instalację w gabinecie stomatologicznym
  - Wysoka trwałość, skuteczny system odprowadzania ciepła
  - Łatwa konserwacja
  - Długi czas eksploatacji
  - Powietrze bez oleju
  - Szeroki wybór akcesoriów do uzdatniania powietrza
- Низкий уровень шума
  - Привлекательный дизайн, идеальный для стоматологических кабинетов
  - Высокая износостойкость, эффективная система отвода тепла
  - Удобство в обслуживании
  - Долгий срок службы
  - Безмасляный воздух
  - Широкий выбор принадлежностей для обработки воздуха

oil-free  
compressors

ekom



## DK50 SIMPLE

Pre jednu stomatologickú súpravu  
Do jednego unitu stomatologicznego  
Для одной стоматологической установки









- mobilná skrinka
- przenośna obudowa tłumiąca odgłosy pracy
- передвижной шумопоглощающий шкаф

	DK50 simple
 *1	1
 DRYER	-
 BOX	✓
 (4,5-6bar)	50 l.min <sup>-1</sup> / 5bar
S1-S3	S1 - 100%
	≤ 53 dB(A)

## DK50-10

Pre jednu stomatologickú súpravu  
Do jednego unitu stomatologicznego  
Для одной стоматологической установки



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности:      

	DK50-10 Z	DK50-10 Z/M	DK50-10 S	DK50-10 S/M
 *1	1	1	1	1
 DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
 BOX	-	-	✓	✓
 (5-7bar)	75 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 85 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	58 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 68 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	75 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 85 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	58 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 68 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)
 (6-8bar)	70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 80 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 80 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)
 (8-10bar)	60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	50 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	50 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 64 dB(A)	≤ 65 dB(A)	≤ 46 dB(A)	≤ 49 dB(A)



## DK50 PLUS

Pre jednu stomatologickú súpravu  
Do jednego unitu stomatologicznego  
Для одной стоматологической установки



Prislušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD KJF FS REG AOK**

	DK50 PLUS	DK50 PLUS/M	DK50 PLUS S	DK50 PLUS S/M
*1	1	1	1	1
DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
BOX	-	-	✓	✓
(5-7bar)	75 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 85 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	58 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 68 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	75 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 85 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)	58 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (50Hz) 68 l.min <sup>-1</sup> / 5bar (60Hz)
(6-8bar)	70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 80 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 80 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)
(8-10bar)	60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	50 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)	50 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (50Hz) 60 l.min <sup>-1</sup> / 8bar (60Hz)
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 66 dB(A)	≤ 66 dB(A)	≤ 47 dB(A)	≤ 47 dB(A)

## DK50 2V

Pre dve stomatologické súpravy  
Do dwóch unitów stomatologicznych  
Для двух стоматологических установок



Prislušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD KJF FS REG AOK**

	DK50 2V	DK50 2V/M	DK50 2VS	DK50 2VS/M
*1	2	2	2	2
DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
BOX	-	-	✓	✓
(5-7bar)	140 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	108 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	140 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	108 l.min <sup>-1</sup> / 5bar
(6-8bar)	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
(8-10bar)	110 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	87 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	110 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	87 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 67 dB(A)	≤ 69 dB(A)	≤ 51,5 dB(A)	≤ 55 dB(A)



## DK50 2V/50

Pre dve stomatologické súpravy  
Do dwóch unitów stomatologicznych  
Для двух стоматологических установок



## DK50 2x2V/110

Pre štyri stomatologické súpravy  
Do czterech unitów stomatologicznych  
Для четырех стоматологических установок



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD KJF FS REG AOK**

	DK50 2V/50	DK50 2V/50/M	DK50 2V/50S	DK50 2V/50S/M
	2	2	2	2
	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
	-	-	✓	✓
	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
	210 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	165 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	210 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	165 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 67 dB(A)	≤ 69 dB(A)	≤ 51,5 dB(A)	≤ 55 dB(A)

Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD KJF FS REG AOK**

	DK50 2x2V/110	DK50 2x2V/110/M	DK50 2x2V/110S	DK50 2x2V/110S/M
	4	3 - 4	4	3 - 4
	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
	-	-	✓	✓
	280 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	225 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	280 l.min <sup>-1</sup> / 5bar	225 l.min <sup>-1</sup> / 5bar
	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
	210 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	165 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	210 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	165 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 73 dB(A)	≤ 73 dB(A)	≤ 55 dB(A)	≤ 56 dB(A)



## DK50 4VR/50

Pre štyri stomatologické súpravy  
Do czterech unitów stomatologicznych  
Для четырех стоматологических установок



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD KJF FS REG AOK**

	DK50 4VR/50	DK50 4VR/50/M	DK50 4VR/50S	DK50 4VR/50S/M
*1	4	3 - 4	4	3 - 4
DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
BOX	-	-	✓	✓
(6-8bar)	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	270 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	215 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
(8-10bar)	220 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	175 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	220 l.min <sup>-1</sup> / 8bar	175 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 77 dB(A)	≤ 77 dB(A)	≤ 58 dB(A)	≤ 58 dB(A)

## DK50 2x4VR/110/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
Источник для систем распределения воздуха



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX MD AD FS REG AOK**

	DK50 2x4VR/110/M	DK50 2x4VR/110S/M
*1	8+	8+
DRYER	✓ (MD/ AD)	✓ (MD/ AD)
BOX	-	✓
(6-8bar)	430 (MD)/ 460 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 6bar	
(8-10bar)	350 (MD)/ 385 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 8bar	
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 77	≤ 58



## DK50 3x4VR/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
Источник для систем распределения воздуха



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: RD AD FS REG

	DK50 3x4VR/M
*1	12+
DRYER	✓ (RD/AD)
BOX	-
(6-8bar)	800 (RD)/ 680 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 6bar
(8-10bar)	600 (RD)/ 520 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%
	≤ 80 dB(A)

## DK50 4x4VRT/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
Источник для систем распределения воздуха



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: BOX RD AD FS REG CI

	DK50 4x4VRT/M	DK50 4x4VRTS/M
*1	16+	16+
DRYER	✓ (RD/AD)	✓ (RD/AD)
BOX	-	✓
(6-8bar)	1040 (RD)/ 910 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 6bar	
(8-10bar)	800 (RD)/ 700 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 8bar	
S1-S3	S1 - 100%	
	≤ 80 dB(A)	≤ 70 dB(A)



## DK50 6x4VRT/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
 Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
 Источник для систем распределения воздуха



24+

Vzdialený monitoring  
 Zdalny monitoring  
 Удаленный мониторинг

AD

RD

Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX RD AD FS REG CI**

	DK50 6x4VRT/M	DK50 6x4VRTS/M
*1	24+	24+
DRYER	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)
BOX	-	✓
(6-8bar)	1560 (RD)/ 1370 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 6bar	
(8-10bar)	1315 (RD)/ 1050 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 8bar	
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 83 dB(A)	≤ 72 dB(A)

## DK50 9x4VRT/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
 Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
 Источник для систем распределения воздуха



36+

Vzdialený monitoring  
 Zdalny monitoring  
 Удаленный мониторинг

AD

RD

Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX RD AD FS REG CI**

	DK50 9x4VRT/M	DK50 9x4VRTS/M
*1	36+	36+
DRYER	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)
BOX	-	✓
(6-8bar)	2380 (RD)/ 2050 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 6bar	
(8-10bar)	1780 (RD)/ 1570 (AD) l.min <sup>-1</sup> / 8bar	
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 82,5 dB(A)	≤ 72 dB(A)



## DK50 4x2VT/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
Источник для систем распределения воздуха



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: FS AD REG

	DK50 4x2VT/M
	6+
DRYER	✓ (AD)
BOX	-
(6-8bar)	470 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
(8-10bar)	380 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%
	≤ 72 dB(A)

## DK50 6x2VT/M

Pre rozvody stlačeného vzduchu  
Sprężarki do rozprowadzania sprężonego powietrza  
Источник для систем распределения воздуха



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: FS AD REG

	DK50 6x2VT/M
	9+
DRYER	✓ (AD)
BOX	-
(6-8bar)	710 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
(8-10bar)	550 l.min <sup>-1</sup> / 8bar
S1-S3	S1 - 100%
	≤ 73 dB(A)





## DUO

Kompresor DK50 PLUS s jednou odsávačkou  
Sprężarka DK50 PLUS z jednym ssakiem  
Компрессор DK50 PLUS с одним вакуумным устройством

## DUO 2V

Kompresor DK50 2V s jednou odsávačkou  
Sprężarka DK50 2V z jednym ssakiem  
Компрессор DK50 2V с одним вакуумным устройством

## DUO 2

Kompresor DK50 2V s dvomi odsávačkami  
Sprężarka DK50 2V z dwoma ssakami  
Компрессор DK50 2V с двумя вакуумными устройствами



- Univerzálne riešenie pre všetky typy stomatologických súprav (s aj bez 24V).
- Uniwersalne rozwiązanie do wszystkich typów unitów stomatologicznych (z sygnałem 24V lub bez niego).
- Универсальное решение для всех типов стоматологических установок (с сигналом 24В пост. тока и без).

Príslušenstvo  
Akcesoria  
Принадлежности:



	DUO	DUO / M	DUO 2V	DUO 2V/M	DUO 2	DUO 2/ M
	1	1	1 - 2	1 - 2	2	2
	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 80 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	60 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (50Hz) 70 l.min <sup>-1</sup> / 6bar (60Hz)	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	135 l.min <sup>-1</sup> / 6bar	104 l.min <sup>-1</sup> / 6bar
	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	2 x 1100 l.min <sup>-1</sup>	2 x 1100 l.min <sup>-1</sup>
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 47 dB(A) (50Hz) ≤ 50 dB(A) (60Hz)	≤ 47 dB(A) (50Hz) ≤ 50 dB(A) (60Hz)	≤ 51,5 dB(A)	≤ 55 dB(A)	≤ 51,5 dB(A)	≤ 55 dB(A)



## DO 3

### Stomatologická odsávačka Stomatologiczna jednostka ssąca Стоматологическое вакуумное устройство

- S integrovanou separáciou vzduchu a kvapaliny a prípravou pre pripojenie sedimentačného separátora amalgámu. Systém je určený pre stomatologické súpravy s mokrým aj suchým odsávaním. Moderné ovládacie rozhranie pomocou dotykovej obrazovky slúži užívateľovi na okamžitú kontrolu práce odsávacieho systému a zobrazuje pripomienky. Zabudovaný funkčný test kľúčových komponentov pre jednoduché riešenie problémov. Voliteľný výstupný HEPA filter.
- Ze zintegrowaną separacją powietrza i cieczy oraz przystosowaniem do podłączenia separatora amalgamatu sedymentacyjnego. Kompatybilny z mokrymi i suchymi unitami stomatologicznymi. Dotykowy panel sterowania umożliwia natychmiastową kontrolę układu ssącego i wyświetla przypomnienia. Wbudowany test działania kluczowych komponentów w celu łatwego rozwiązania problemów. Opcjonalny wylotowy filtr HEPA.
- Со встроенным сепаратором воздуха и жидкости и приспособлением для подключения осадочного отделителя амальгамы. Система предназначена для стоматологических установок с влажным и сухим всасыванием. Панель управления с сенсорным экраном позволяет немедленно проверить систему аспирации и отображать напоминания. Встроенная функциональная проверка ключевых компонентов для облегчения устранения неполадок. Дополнительный выходной HEPA-фильтр.

NOVINKA  
NOWOŚĆ  
НОВИЗНА



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности:

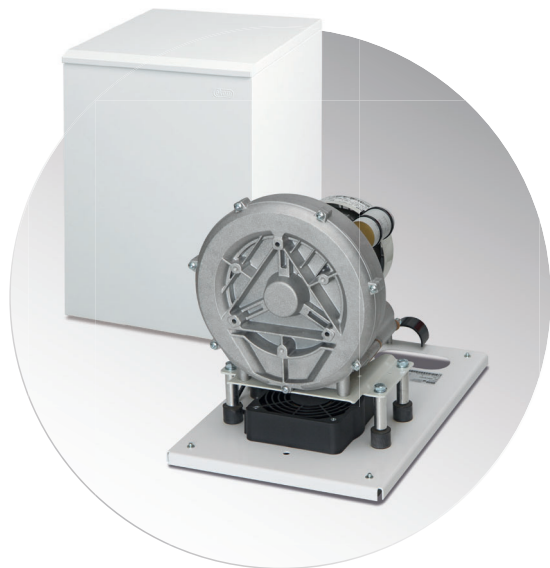
	DO 3 Z BASIC	DO 3 BASIC	DO 3 Z STANDARD	DO 3 STANDARD	DO 3 Z ADVANCED
	-	✓	-	✓	-
(max)	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	1300 l.min <sup>-1</sup>	1300 l.min <sup>-1</sup>	2600 l.min <sup>-1</sup>
(max)	11 kPa	11 kPa	13 kPa	13 kPa	17 kPa
S1-S3	S3 - 50%	S3 - 50%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 60 dB(A)	≤ 54 dB(A)	≤ 62 dB(A)	≤ 55 dB(A)	≤ 64 dB(A)



## DO 2.1

**Stomatologická odsávačka**  
**Stomatologiczna jednostka ssąca**  
**Стоматологическое вакуумное устройство**

- Zdroj vákua pre stomatologickú súpravu
- Źródło podciśnienia dla fotela dentystycznego
- Источник вакуума для стоматологического кресла



Príslušenstvo/ Akcesoria/ Принадлежности: **BOX** **DS**

	DO 2.1 Z	DO 2.1	DO 2.1-10 Z	DO 2.1-10
	-	✓	-	✓
	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>	1100 l.min <sup>-1</sup>
	12 kPa	12 kPa	12 kPa	12 kPa
S1-S3	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%
	≤ 58 dB(A)	≤ 46 dB(A)	≤ 58 dB(A)	≤ 46 dB(A)

## DO M

**Mobilné odsávacie zariadenie**  
**Przenośna jednostka ssąca**  
**Передвижное вакуумное устройство**

- Je určená pre potreby stomatologickej praxe k odsávaniu, odlúčeniu a zachyteniu odpadu do vstavanej separačnej nádoby. Výstupná filtrácia na úrovni HEPA.
- Przeznaczona do gabinetów stomatologicznych. Umożliwia odsysanie, separowanie i wychwytywanie zanieczyszczeń do wbudowanego naczynia. Filtracja wyjściowa na poziomie HEPA.
- Предназначено для стоматологических процедур, таких как аспирация, отделение и улавливание отходов во встроенный сепаратор. Выходная фильтрация на уровне HEPA.

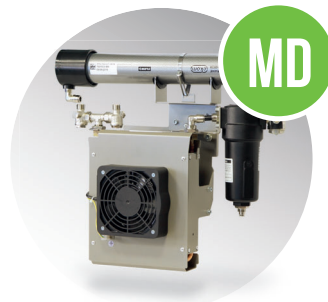


	DO M
	✓
	1100 l.min <sup>-1</sup>
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100%
	≤ 48 dB(A)



## Adsorpčné sušiče Osuszacze adsorpcyjne Адсорбционные осушители

- Tlakový rosny bod do  $-70^{\circ}\text{C}$ . Prvý servis po 10 000 hodinách. Kompaktný systém. Tichá prevádzka.
- Ciśnieniowy punkt rosy do  $-70^{\circ}\text{C}$ . Pierwszy serwis po 10 000 godzinach pracy. Kompaktowy system. Cicha praca.
- Точка росы под давлением вплоть до  $-70^{\circ}\text{C}$ . Первое сервисное обслуживание после 10.000 часов. Компактный дизайн, все в одном. Бесшумная работа.



## Membránové sušiče Osuszacze membranowe Мембранные осушители

- Pre dodávky dostatočne suchého bezolejového vzduchu. Trvalo aktívny sušič so stupňom filtrácie 0,1 mikrónov.
- Do dostarczania suchego i pozbawionego oleju powietrza w gabinetach stomatologicznych. Ciągłe aktywny osuszacz z filtrem 0,1 mikrona.
- Подача сухого безмасляного воздуха для стоматологических процедур. Осушитель непрерывного действия с фильтрацией 0,1 микрона.



## Kondenzačná a filtračná jednotka Jednostka kondensacji i filtracji Блоки конденсации и фильтрации

- Jednotka na redukciju vlhkosti a filtráciu pevných častíc do veľkosti 5 mikrónov.
- Jednostka redukująca wilgotność i filtrująca cząsteczki o rozmiarze do 5 mikronów.
- Установка для уменьшения влажности и фильтрации твердых частиц размером до 5 микрон.



## Zvuk izolujúce skrinky Obudowy tłumiące hałas Шумопоглощающие шкафы

- Široká ponuka zvuk izolujúcich skriniek s efektívnym znížením hlučnosti až o 20 dB(A). Dostatočne tiché pre umiestnenie v ordináciách.
- Szeroki wybór obudów z blachy skutecznie tłumiących hałas aż do 20 dB(A). Skuteczność wystarczająca dla zastosowania w gabinecie.
- Широкий выбор звукоизоляционных шкафов из листового металла с шумоподавлением до 20 дБ(А). Низкий уровень шума, подходящий для хирургических кабинетов.



## Automatické odvádzanie kondenzátu Automatyczny spust kondensatu Автоматический слив конденсата

- Automatický výpust kondenzátu zo vzdušníka s nastaviteľným časovačom.
- Automatyczny zawór spustow kondensatu ze zbiornika powietrza z możliwością nastawy czasu.
- Клапан для автоматического слива конденсата из ресивера с возможностью настройки временных интервалов.



FS

**Filtračné jednotky  
Jednostki filtracji  
Фильтры**

- Pre prietok od 40 do 2500 l/min, s integrovaným regulátorom tlaku.
- Strumienia powietrza o wartości od 40 do 2500 l/min. z wbudowanym regulatorem.
- Для потока воздуха от 40 до 2500 л/мин., со встроенным регулятором давления.



REG

**Regulátory tlaku  
Regulatory ciśnienia  
Регуляторы давления**

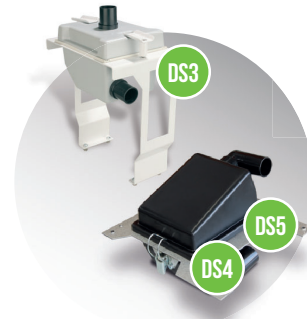
- Pre reguláciu tlaku na výstupe.
- Do regulacji ciśnienia na wyjściu.
- Регулировка давления на выходе.



DS

**Tlmič hluku  
Tłumik wydechu  
Глушитель для вакуумного устройства**

- Vhodné použiť v prípade vyústenia výfuku z odsávačky mimo ordináciu.
- Do użytku, gdy wydech ssania znajduje się poza gabinetem.
- Используется, для монтажа вне хирургического кабинета.



DS3

DS4

**Tlmič hluku s filtrom HEPA  
Tłumik wydechu z filtrem HEPA  
Глушитель для вакуумного устройства с фильтром HEPA**

- Vhodný pre inštaláciu do zariadení DO a DUO s výfukom vzduchu v ordinácii.
- Odpowiedni do montażu w systemach DO, DUO z wydechem w gabinecie.
- Подходит для установки в системах DO и DUO с монтажом внутри хирургического кабинета.



DS2

**Tlmič hluku na stenu  
Tłumik wydechu do montażu na ścianie  
Глушитель для вакуумного устройства (настенный монтаж)**

- Možné dodať aj s filtrom HEPA. Je vhodný pre inštaláciu priamo v ordinácii.
- Dostępny w wersji z filtrem HEPA. Taka jednostka może być montowana w gabinecie stomatologicznym.
- Доступна версия с фильтром HEPA, подходящая для монтажа внутри хирургического кабинета.

Všetky tlmiče znížia hlučnosť odsávačky až o 4 dB(A).  
Wszystkie tłumiki redukują poziom hałasu jednostki ssącej o 4 dB(A).  
Все глушители понижают уровень шума вакуумного устройства на 4 дБ(А).

	DS1	DS6	DS7
Pre výrobok / Dla produktu Для модели	DO 2.1, DO 2.1-10	DUO, DUO 2V	DUO 2
DS2			
Pre výrobok / Dla produktu Для модели	DO 2.1, DUO, DUO 2V, DUO 2		
	DS3	DS4	DS5
Pre výrobok / Dla produktu Для модели	DO 2.1	DUO, DUO 2V	DUO 2



# TECHNICKÉ PARAMETRE/ PARAMETRY TECHNICZNE/ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



	DK50 simple	DK50-10				DK50 PLUS				DK50 2V				
	DK50 simple	DK50-10 Z	DK50-10 Z/M	DK50-10 S	DK50-10 S/M	DK50 PLUS	DK50 PLUS/M	DK50 PLUS S	DK50 PLUS S/M	DK50 2V	DK50 2V/M	DK50 2VS	DK50 2VS/M	
DRYER	-	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	
BOX	✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	
*2	230, 50	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230, 50/ 60 115, 60	230,50 230,60 ; 115,60 3x400,50	230,50 230,60 ; 115,60 3x400,50	230,50 230,60 ; 115,60 3x400,50	230,50 230,60 ; 115,60 3x400,50	V, Hz
	0,43	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	1,2 1,1 (115,60)	1,2 1,1 (115,60)	1,2 1,1 (115,60)	1,2 1,1 (115,60)	kW
Lit.	4,7	10	10	10	10	25	25	25	25	25	25	25	25	L
(4,5-6 bar)	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(5-7 bar)	-	75 (50Hz) 85 (60Hz)	58 (50Hz) 68 (60Hz)	75 (50Hz) 85 (60Hz)	58 (50Hz) 68 (60Hz)	75 (50Hz) 85 (60Hz)	58 (50Hz) 68 (60Hz)	75 (50Hz) 85 (60Hz)	58 (50Hz) 68 (60Hz)	140	108	140	108	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(6-8 bar)	-	70 (50Hz) 80 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	70 (50Hz) 80 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	70 (50Hz) 80 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	70 (50Hz) 80 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	135	104	135	104	l.min <sup>-1</sup> / 6 bar
(8-10 bar)	-	60 (50Hz) 70 (60Hz)	50 (50Hz) 60 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	50 (50Hz) 60 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	50 (50Hz) 60 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	50 (50Hz) 60 (60Hz)	110	87	110	87	l.min <sup>-1</sup> / 8 bar
<b>S1-S3</b>	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	
DRY	-	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	°C (PDP)
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup>
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kPa
	≤ 53	≤ 64 (50Hz) ≤ 66 (60Hz)	≤ 65 (50Hz) ≤ 67 (60Hz)	≤ 46 (50Hz) ≤ 49 (60Hz)	≤ 49 (50Hz) ≤ 52 (60Hz)	≤ 66 (50Hz) ≤ 68 (60Hz)	≤ 66 (50Hz) ≤ 68 (60Hz)	≤ 47 (50Hz) ≤ 50 (60Hz)	≤ 47 (50Hz) ≤ 50 (60Hz)	≤ 67	≤ 69	≤ 51,5	≤ 55	dB(A)
*3	31	38	44	53	61	48	53	87	92	55	60	93	98	kg

# TECHNICKÉ PARAMETRE / PARAMETRY TECHNICZNE / ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



	DK50 2V/50				DK50 2x2V/110				DK50 4VR/50				
	DK50 2V/50	DK50 2V/50/M	DK50 2V/50S	DK50 2V/50S/M	DK50 2x2V/110	DK50 2x2V/110/M	DK50 2x2V/110S	DK50 2x2V/110S/M	DK50 4VR/50	DK50 4VR/50/M	DK50 4VR/50S	DK50 4VR/50S/M	
DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	
BOX	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*1	2	2	2	2	4	3 - 4	4	3 - 4	4	3 - 4	4	3 - 4	
*2	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	230,50 ; 230,60 3x400,50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	V, Hz
	1,2	1,2	1,2	1,2	2x1,2	2x1,2	2x1,2	2x1,2	2,2	2,2	2,2	2,2	kW
Lit.	50	50	50	50	110	110	110	110	50	50	50	50	L
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> /5bar
	-	-	-	-	280	225	280	225	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> /5bar
	135	104	135	104	270	215	270	215	270	215	270	215	l.min <sup>-1</sup> /6bar
	110	90	110	90	210	165	210	165	220	175	220	175	l.min <sup>-1</sup> /8bar
<b>S1-S3</b>	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	
DRY	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	°C (PDP)
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup>
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kPa
	≤ 67	≤ 69	≤ 51,5	≤ 55	≤ 73	≤ 73	≤ 55	≤ 56	≤ 77	≤ 77	≤ 58	≤ 58	dB(A)
*3	58	61	108	114	106	113	177	184	70	81	128	139	kg



# TECHNICKÉ PARAMETRE / PARAMETRY TECHNICZNE / ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



	DK50 2x4VR/110		DK50 3x4VR/M	DK50 4x4VRT/M		DK50 6x4VRT/M		DK50 9x4VRT/M		TOWER		
	DK50 2x4VR/110/M	DK50 2x4VR/110S/M	DK50 3x4VR/M	DK50 4x4VRT/M	DK50 4x4VRTS/M	DK50 6x4VRT/M	DK50 6x4VRTS/M	DK50 9x4VRT/M	DK50 9x4VRTS/M	DK50 4x2VT//M	DK50 6x2VT//M	
DRYER	✓ (MD/ AD)	✓ (MD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (RD/ AD)	✓ (AD)	✓ (AD)	
BOX	-	✓	-	-	✓	-	✓	-	✓	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*1	8+	8+	12+	16+	16+	24+	24+	36+	36+	6+	9+	
*2	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	3x400, 50	V,Hz
	2 x 2,2	2 x 2,2	3 x 2,2	4 x 2,2	4 x 2,2	6 x 2,2	6 x 2,2	9 x 2,2	9 x 2,2	4 x 1,2	6 x 1,2	kW
Lit.	110	110	290	500	500	500	500	500	500	2 x 110	3 x 110	L
(4,5-6 bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(5-7 bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(6-8 bar)	430 (MD) 460 (AD)	430 (MD) 460 (AD)	800 (RD) 680 (AD)	1040 (RD) 910 (AD)	1040 (RD) 910 (AD)	1560 (RD) 1370 (AD)	1560 (RD) 1370 (AD)	2380 (RD) 2050 (AD)	2380 (RD) 2050 (AD)	470	710	l.min <sup>-1</sup> / 6 bar
(8-10 bar)	350 (MD) 385 (AD)	350 (MD) 385 (AD)	600 (RD) 520 (AD)	800 (RD) 700 (AD)	800 (RD) 700 (AD)	1315 (RD) 1050 (AD)	1315 (RD) 1050 (AD)	1780 (RD) 1570 (AD)	1780 (RD) 1570 (AD)	380	550	l.min <sup>-1</sup> / 8 bar
<b>S1-S3</b>	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	
DRY	+3 (MD) -20 (AD)	+3 (MD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	+3 (RD) -20 (AD)	-20 (AD)	-20 (AD)	°C (PDP)
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup>
(max)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kPa
	≤ 77	≤ 58	≤ 80	≤ 80	≤ 70	≤ 83	≤ 72	≤ 82,5	≤ 72	≤ 72	≤ 73	dB(A)
*3	158	240	1 279	1 268	401	1 350	483	1 532	610	341	1 413	kg
			2 58	2 66	66	2 66	66	2 80	80		2 46	
			3 127	3 127	127	3 127	127	3 127	127			



# TECHNICKÉ PARAMETRE/ PARAMETRY TECHNICZNE/ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

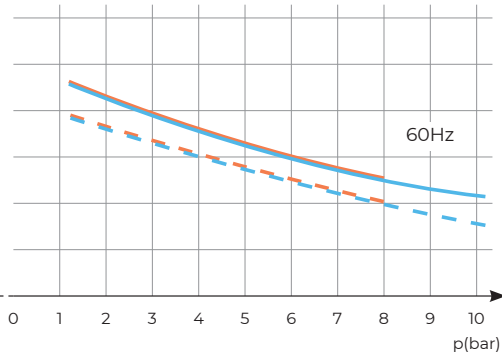
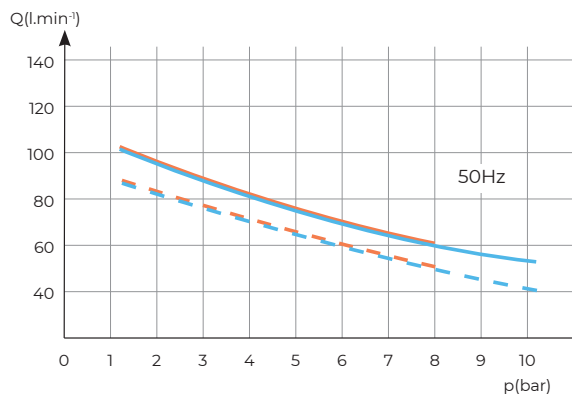


	DUO		DUO 2V		DUO 2		DO 3					DO 2.1				DO M	
	DUO	DUO/M	DUO 2V	DUO 2V/M	DUO 2	DUO 2/M	DO 3 Z BASIC	DO 3 BASIC	DO 3 Z STANDARD	DO 3 STANDARD	DO 3 Z ADVANCE	DO 2.1 Z	DO 2.1	DO 2.1-10 Z	DO 2.1-10	DO M	
DRYER	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	✓ (MD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BOX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	-	-	✓	-	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
*1	1	1	1-2	1-2	2	2	1	1	1-2	1-2	3-4	-	-	-	-	-	
*2	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230, 50 230, 60	230,50 230,60 110,60	V, HZ
	0,55	0,55	1,1	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kW
Lit.	25	25	25	25	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L
(4,5-6 bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(5-7 bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 5 bar
(6-8 bar)	70 (50Hz) 80 (60Hz)	60 (50Hz) 70 (60Hz)	135	104	135	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 6 bar
(8-10 bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	l.min <sup>-1</sup> / 8 bar
<b>S1-S3</b>	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S3 - 50%	S3 - 50%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	S1 - 100%	
DRY	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	+3 (MD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	°C (PDP)
(max)	1100	1100	1100	1100	2 x 1100	2 x 1100	1100	1100	1300	1300	2600	1100	1100	1100	1100	1100	l.min <sup>-1</sup>
(max)	12	12	12	12	12	12	11	11	13	13	17	12	12	12	12	12	kPa
	≤47 (50Hz) ≤50 (60Hz)	≤47 (50Hz) ≤50 (60Hz)	≤ 51,5	≤ 55	≤ 51,5	≤ 55	≤ 60	≤ 54	≤ 62	≤ 55	≤ 64	≤ 58	≤ 46	≤ 58	≤ 46	≤ 48	dB(A)
*3	114	119	121	126	133	138	26	36	28	38	38	15	27	15	29	36	kg



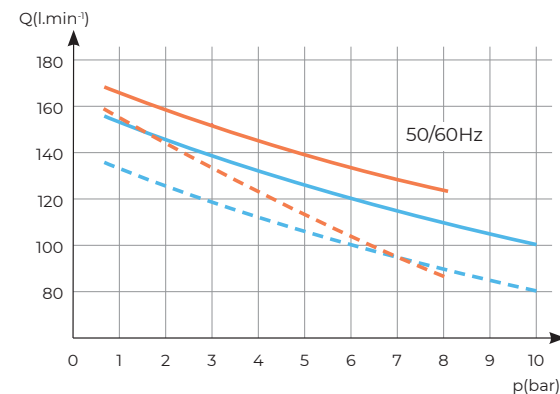
## DK50-10, DK50 PLUS, DUO

1V Kompresory/ 1V Sprężarki/ 1V Компрессоры



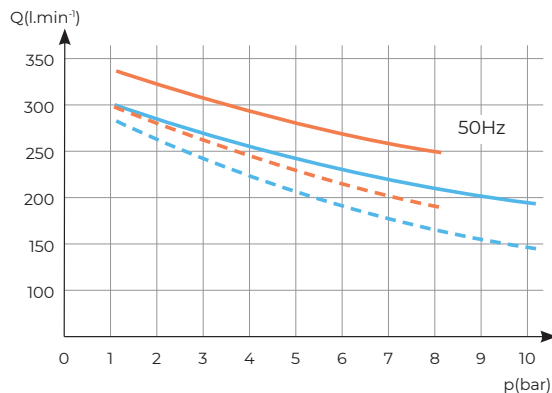
## DK50 2V, DK50 2V/50, DUO 2V, DUO 2

2V Kompresory/ 2V Sprężarki/ 2V Компрессоры



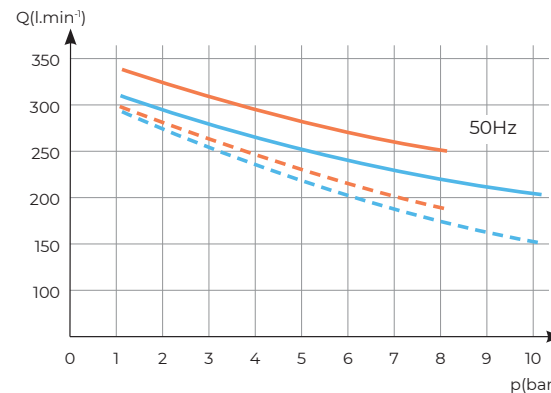
## DK50 2X2V/110

2x2V Kompresory/ 2x2V Sprężarki/ 2x2V Компрессоры



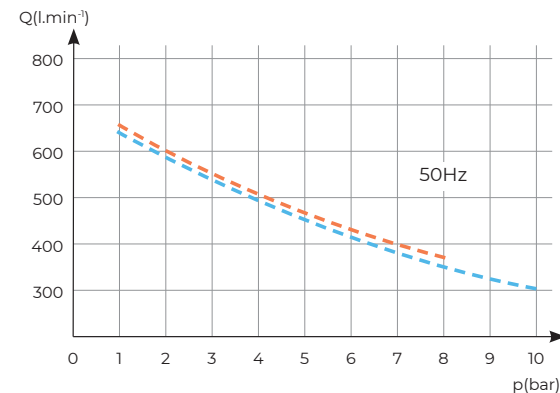
## DK50 4VR/50

4V Kompresory/ 4V Sprężarki/ 4V Компрессоры



## DK50 2X4VR/50

2x4V Kompresory/ 2x4V Sprężarki/ 2x4V Компрессоры


















— 6-8 bar — 8-10 bar

Výkonnosť kompresora bez sušiča  
Efektywność sprężarki bez osuszacza  
Производительность компрессора без осушителя

- - - 6-8 bar - - - 8-10 bar

Výkonnosť kompresora s membránovým sušičom  
Efektywność sprężarki z membranowym osuszaczem  
Производительность компрессора с мембранным осушителем



 *1	 DRYER	 BOX		 *2
Počet stomatologických súprav Liczba unitów stomatologicznych Количество стоматологических установок	Sušič Osuszacz Осушитель	Zvuk izolujúca skrinka Obudowa tłumiąca hałas Шумопоглощающий шкаф	Odsávačka Stomatologiczne jednostki ssące Стоматологические вакуумные устройства	Menovité napätie, frekvencia Napięcie znamionowe, częstotliwość Номинальное напряжение и частота
	 Lit.		 4,5 - 6 bar / 5 - 7 bar / 6 - 8 bar / 8 - 10 bar	 (max)
Výkon motora Moc silnika Мощность двигателя	Objem vzdušníka Objętość zbiornika powietrza Объем ресивера	Výkonnosť kompresora Wydajność sprężarki Производительность компрессора	Pracovný tlak Ciśnienie robocze Рабочее давление	Maximálny prietok Maks. moc wyjściowa Макс. расход
<b>S1-S3</b>		 DRY		 (max)
S1 - nepřetržitá prevádzka / S3 - prerušovaná periodická prevádzka S1 - praca ciągła / S3 - praca z przerwami S1 - Непрерывный режим работы / S3 - Кратковременно-периодический режим работы		Stupeň sušenia vzduchu (tlakový rosný bod) Stopień suszenia (ciśnieniowy punkt rosy) Степень осушения (точка росы под давлением)		Maximálny podtlak Maks. podciśnienie Макс. вакуум
	 *3	 *3		
Hlučnosť Poziom hałasu Уровень шума	Hmotnosť Waga Вес	Rozmery (š x h x v) Wymiary (sz x g x w) Размеры (ш x г x в)		











\*1 Počet stomatologických súprav závisí od požiadaviek v jednotlivých krajinách./ Liczba unitów stomatologicznych zależy od miejscowych wymagań./ Количество стоматологических установок зависит от региональных требований.

\*2 Iné napätie/ frekvencia na požiadanie./ Inne napięcie/ frekwencja na żądanie./ Под заказ - требуемое напряжение просим указать в заявке.

\*3 Údaje o hmotnostiach a rozmeroch sú informatívneho charakteru, závisia od konkrétneho prevedenia daného výrobku. Detailnejšie informácie nájdete na stránke [www.ekom.sk/](http://www.ekom.sk/). Dane dotyczące wagi i wymiarów mają jedynie charakter informacyjny, zależą od konkretnego wyposażenia danego wyrobu. Więcej szczegółowych informacji można znaleźć na stronie internetowej [www.ekom.sk/](http://www.ekom.sk/). Вес и размеры приведены только для информации, зависят от конкретной версии данного изделия. Более подробную информацию можно найти на странице [www.ekom.sk/](http://www.ekom.sk/).

Zmena technických parametrov vyhradená. Parametry techniczne mogą podlegać modyfikacji. Технические характеристики могут быть изменены.

## PRÍSLUŠENSTVO/ AKCESORIA/ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

 BOX	 AD	 MD	 RD	 KJF
Zvuk izolujúca skrinka Obudowa tłumiąca hałas Шумопоглощающий шкаф	Adsorpcné sušiče Osuszacze adsorpcyjne Адсорбционные осушители	Membránové sušiče Osuszacze membranowe Мембранные осушители	Vymrazovací sušič Osuszacz chłodzący Рефрижераторный осушитель	Kondenzačná a filtračná jednotka Jednostka kondensacji i filtracji Блоки конденсации и фильтрации
 FS	 REG	 ADK	 DS	 CI
Filtračné jednotky Jednostki filtracji Блоки фильтрации	Regulátory tlaku Regulatory ciśnienia Регуляторы давления	Automatické odvádzanie kondenzátu Automatyczny spust kondensatu Автоматический слив конденсата	Tlmič hluku Tłumik wydechu Глушитель для вакуумного устройства	Centrálné nasávanie Centralne ssanie Центральный всасыватель



**VÝROBCA/ PRODUCENT/ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

EKOM spol. s r.o., Priemyselná 5031/18, 921 01 PIEŠŤANY, Slovak Republic

tel.: +421 33 7967211, fax: +421 33 7967223, e-mail: sales@ekom.sk

[www.ekom.sk](http://www.ekom.sk)   

Zmena technických parametrov vyhradená.

Parametry techniczne mogą podlegać modyfikacji.

Технические характеристики могут быть изменены.

KL-DENTAL-SK/PL/RU-05-02/2024



Distribúcia  
Dystrybucja  
Дистрибьютор

# AIR FOR LIFE