

Kompresory śrubowe RENNER!

RS-B 2,2 – 11,0

 Made in Germany



Moc silnika: 2,2 – 11,0 kW



RS-B 2,2 – 11,0 kW



RSK-B 2,2 – 11,0 kW



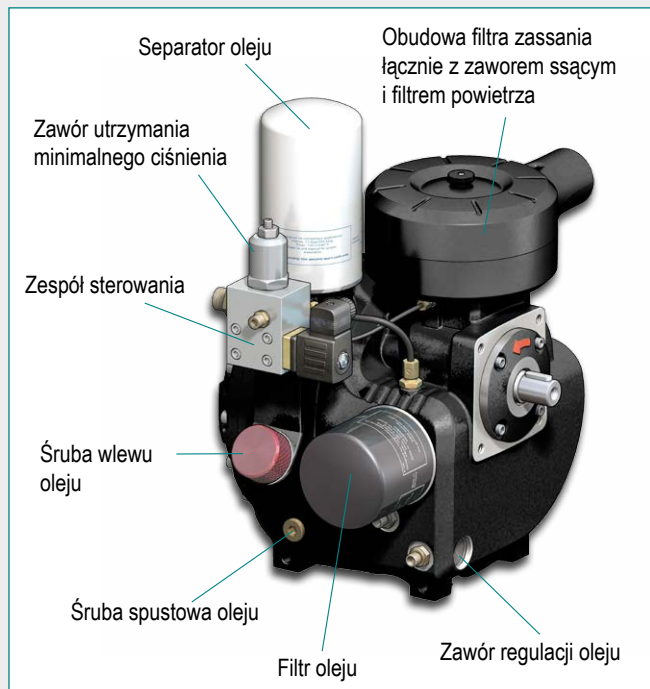
RSD-B 2,2 – 11,0 kW



RSDK-B 2,2 – 11,0 kW

Kompresory śrubowe RS-B – kompaktowy, wydajny i solidny typoszereg firmy RENNER.

Przy projektowaniu nowego kompaktowego typoszeregu główne cechy ukierunkowano na wydajne zasilanie powietrzem sprężonym przy małych rozmiarach i przy uwzględnieniu łatwo dostępnych elementów konserwacji.



Cechy konstrukcyjne i zalety typoszeregu RS-B:

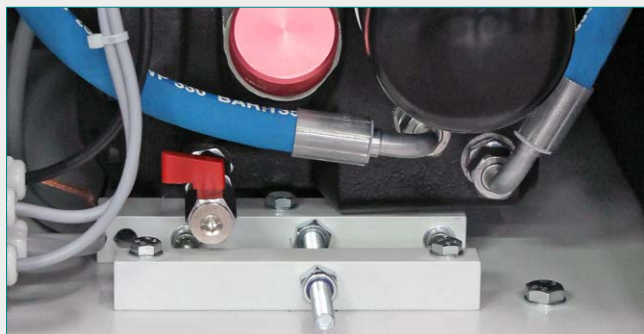
- 2 lata gwarancji
- przyjazne w konserwacji
- na każde zapotrzebowanie właściwe rozwiązanie: jako urządzenie samodzielne, z zainstalowanym osuszaczem chłodniczym i jako kompletna jednostka na zbiorniku ciśnieniowym w różnych rozmiarach
- skuteczny układ chłodzenia gwarantuje bezpieczeństwo eksploatacyjne i dobrą jakość powietrza
- stworzone do zastosowań przemysłowych – również w ruchu ciągłym
- zastosowane elementy niemieckich producentów zapewniają wysoki standard jakości oraz mobilność w przypadku usterek
- wydajne i kompaktowe stopnie sprężania ze zintegrowanym zaworem regulacji oleju
- kompaktowa konstrukcja, a więc zajmują niewiele miejsca
- sterowanie poprzez RENNERlogic
- opcjonalnie dostępne: sterowanie RENNERtronic / RENNERtronic Plus



Kompaktowy stopień sprężania w budowie modularnej: brak oddzielnego zbiornika oleju i dobra dostępność elementów konserwacji.



Dzięki zintegrowanemu zaworowi olejowemu zbędne są przewody i elementy połączeniowe.



Proste naprężanie pasków klinowych poprzez przestawienie bloku sprężarki i zabezpieczenie śrubą ustalającą.



Sprężarki RS-B są opcjonalnie dostępne z kratką wstępnego filtra do ochrony przed zanieczyszczeniami oraz sterowaniem RENNERtronic lub RENNERtronic Plus.



Kompresory śrubowe RENNER

RS-B 2,2 – 11,0

RS-B 2,2 – 11,0

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza “	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar					
RS-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	716 x 536 x 495	124
RS-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	716 x 536 x 495	133
RS-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	716 x 536 x 495	133
RS-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	716 x 536 x 495	159
RS-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	776 x 556 x 597	189
RS-B 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	776 x 556 x 597	207

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009



Kompresory śrubowe RENNER

RSK-B 2,2 – 11,0 z dobudowanym osuszaczem chłodniczym

RSK-B 2,2 – 11,0

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza “	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar					
RSK-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	971 x 536 x 705	160
RSK-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	971 x 536 x 705	169
RSK-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	971 x 536 x 705	169
RSK-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	971 x 536 x 705	195
RSK-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	1031 x 556 x 721	225
RSK-B 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	1031 x 556 x 721	243

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009

Opcje	Nr artykułu
Przełącznik trójką gwiazda 3,0 kW i 4,0 kW (od 5,5 kW jako standard)	10866
Kontrola kierunku obrotów poprzez przełącznik kolejności faz	10867
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic	10869
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic Plus	00829
Automatyczny spust kondensatu osuszacza chłodniczego (tylko dla RSK)	05311
Kratka wstępnego filtra dla 2,2 – 5,5 kW	16269
Kratka wstępnego filtra dla 7,5 – 11,0 kW	16270
Stelaż RS-B 2,2 – 11,0 i RSK-B 2,2 – 11,0	16529



Kompresory śrubowe RENNER

RSD-B 2,2 – 11,0 ze zbiornikiem sprężonego powietrza zgodnie z dyrektywami AD2000 (od 250l z otworem inspekcyjnym)

RSD-B 2,2 – 11,0

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza “	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Zbiornik sprężonego powietrza litry	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar						
RSD-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	90	985 x 536 x 995	175
RSD-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	90	985 x 536 x 995	184
RSD-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	90	985 x 536 x 995	184
RSD-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	90	985 x 536 x 995	210
RSD-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	2x90	980 x 765 x 1076	220
RSD-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	2x90	980 x 765 x 1076	229
RSD-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	2x90	980 x 765 x 1076	229
RSD-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	2x90	980 x 765 x 1076	255
RSD-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	2x90	980 x 765 x 1148	285
RSD-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	250	1410 x 570 x 1090	210
RSD-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	250	1410 x 570 x 1090	219
RSD-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	250	1410 x 570 x 1090	219
RSD-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	250	1410 x 570 x 1090	245
RSD-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	250	1410 x 570 x 1162	275
RSD-B 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	250	1410 x 570 x 1162	293

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009

Opcje	Nr artykułu
Przełącznik trójkąt-gwiazda 3,0 kW i 4,0 kW (od 5,5 kW jako standard)	10866
Kontrola kierunku obrotów poprzez przełącznik kolejności faz	10867
Zbiornik sprężonego powietrza 500 litrów (dopłata do 250 litrów)	10871
Ocynkowany 90-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dostępny do wariantu ciśnienia 10 bar)	02838
Ocynkowany 2x90-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dostępny do wariantu ciśnienia 10 bar)	17457
Ocynkowany 250-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dopłata do powlekanego proszkowo zbiornika ciśnieniowego 250-litrowego)	10868
Ocynkowany 500-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dopłata do powlekanego proszkowo zbiornika ciśnieniowego 500-litrowego)	10870
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic	10869
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic Plus	00829
Dostawka odwadniania zbiornika łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	03162
Dostawka odwadniania zbiornika (2x90 litrów) łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	13274
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 90-litrowych (składa się z 4 sztuk, po Ø 75 mm / wysokość 15 mm)	15220
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 250/270/500-litrowych (składa się z 4 sztuk, po Ø 75 mm / wysokość 40 mm)	15221
Kratka wstępnego filtra dla 2,2 – 5,5 kW	16269
Kratka wstępnego filtra dla 7,5 – 11,0 kW	16270



Kompresory śrubowe RENNER

RSDK-B 2,2 – 11,0 ze zbiornikiem sprężonego powietrza i z dobudowanym osuszaczem chłodniczym. Zbiornik sprężonego powietrza zgodnie z dyrektywami AD2000 (od 250l z otworem inspekcyjnym)

RSDK-B 2,2 – 11,0

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Zbiornik sprężonego powietrza litry	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar						
RSDK-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	90	1044 x 536 x 1175	211
RSDK-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	90	1044 x 536 x 1175	220
RSDK-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	90	1044 x 536 x 1175	220
RSDK-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	90	1044 x 536 x 1175	246
RSDK-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	2x90	980 x 765 x 1257	256
RSDK-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	2x90	980 x 765 x 1257	265
RSDK-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	2x90	980 x 765 x 1257	265
RSDK-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	2x90	980 x 765 x 1257	291
RSDK-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	2x90	1031 x 765 x 1273	321
RSDK-B 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	250	1410 x 570 x 1270	246
RSDK-B 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	250	1410 x 570 x 1270	255
RSDK-B 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	250	1410 x 570 x 1270	255
RSDK-B 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	250	1410 x 570 x 1270	281
RSDK-B 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	250	1410 x 570 x 1286	311
RSDK-B 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	250	1410 x 570 x 1286	329

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009

Opcje	Nr artykułu
Przełącznik trójkąt-gwiazda 3,0 kW i 4,0 kW (od 5,5 kW jako standard)	10866
Kontrola kierunku obrotów poprzez przełącznik kolejności faz	10867
Zbiornik sprężonego powietrza 500 litrów (dopłata do 250 litrów)	10871
Ocynkowany 90-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dostępny do wariantu ciśnienia 10 bar)	02838
Ocynkowany 2x90-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dostępny do wariantu ciśnienia 10 bar)	17457
Ocynkowany 250-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dopłata do powlekanego proszkowo zbiornika ciśnieniowego 250-litrowego)	10868
Ocynkowany 500-litrowy zbiornik sprężonego powietrza (dopłata do powlekanego proszkowo zbiornika ciśnieniowego 500-litrowego)	10870
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic	10869
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic Plus	00829
Automatyczny spust kondensatu osuszacza chłodniczego	05311
Dostawka odwadniania zbiornika łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	03162
Dostawka odwadniania zbiornika (2x90 litrów) łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	13274
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 90-litrowych (składa się z 4 sztuk, po Ø 75 mm / wysokość 15 mm)	15220
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 250/270/500-litrowych (składa się z 4 sztuk, po Ø 75 mm / wysokość 40 mm)	15221
Kratka wstępnego filtra dla 2,2 – 5,5 kW	16269
Kratka wstępnego filtra dla 7,5 – 11,0 kW	16270



Kompresory śrubowe RENNER

RSD-B ECN 2,2 – 11,0 ze zbiornikiem sprężonego powietrza
 RSDK-B ECN 2,2 – 11,0 ze zbiornikiem sprężonego powietrza i z dobudowanym osuszaczem chłodniczym. Zbiornik sprężonego powietrza ECN z otworem wziernym 2 calowym zgodnie z dyrektywami AD2000

RSD-B 2,2 – 11,0 / RSDK-B 2,2 – 11,0

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza “	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Zbiornik sprężonego powietrza litry	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar						
RSD-B ECN 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	270	1480 x 570 x 1140	218
RSD-B ECN 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	270	1480 x 570 x 1140	227
RSD-B ECN 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	270	1480 x 570 x 1140	227
RSD-B ECN 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	270	1480 x 570 x 1140	253
RSD-B ECN 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	270	1480 x 570 x 1212	283
RSD-B ECN 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	270	1480 x 570 x 1212	304
RSDK-B ECN 2,2	0,34	0,27	2,2	½	66	270	1480 x 570 x 1320	254
RSDK-B ECN 3,0	0,46	0,38	3,0	½	70	270	1480 x 570 x 1320	263
RSDK-B ECN 4,0	0,64	0,53	4,0	½	70	270	1480 x 570 x 1320	263
RSDK-B ECN 5,5	0,83	0,74	5,5	½	75	270	1480 x 570 x 1320	289
RSDK-B ECN 7,5	1,13	1,02	7,5	½	78	270	1480 x 570 x 1336	319
RSDK-B ECN 11,0	1,57	1,54	11,0	½	81	270	1480 x 570 x 1336	337

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009

Opcje	Nr artykułu
Przełącznik trójkąt-gwiazda 3,0 kW i 4,0 kW (od 5,5 kW jako standard)	10866
Kontrola kierunku obrotów poprzez przełącznik kolejności faz	10867
500-litrowy zbiornik ECN sprężonego powietrza	01714
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic	10869
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic Plus	00829
Automatyczny spust kondensatu osuszacza chłodniczego	05311
Dostawka odwadniania zbiornika łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	03162
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 250/270/500-litrowych (składa się z 4 sztuk, po Ø 75 mm / wysokość 40 mm)	15221
Kratka wstępnego filtra dla 2,2 – 5,5 kW	16269
Kratka wstępnego filtra dla 7,5 – 11,0 kW	16270



Kompresory śrubowe RENNER

RSD-B 2,2 – 11,0 ST z pionowym ocynkowanym zbiornikiem sprężonego powietrza
 RSDK-B 2,2 – 11,0 ST z pionowym ocynkowanym zbiornikiem sprężonego powietrza i z dobudowanym osuszaczem chłodniczym.
 Zbiornik sprężonego powietrza z otworem inspekcyjnym zgodnie z dyrektywami AD2000.

RSD-B 2,2 – 11,0 ST / RSDK-B 2,2 – 11,0 ST

Model	Wydajność m ³ /min		Moc nominalna kW	Wyjście sprężonego powietrza “	Poziom hałasu dB(A) ⁽¹⁾	Zbiornik sprężonego powietrza litry	Wymiary dł. x szer. x wys. mm	Ciężar kg
	7,5 bar	10 bar						
RSD-B 2,2 ST	0,34	0,27	2,2	G½	66	270	767 x 800 x 1690	221
RSD-B 3,0 ST	0,46	0,38	3,0	G½	70	270	767 x 800 x 1690	230
RSD-B 4,0 ST	0,64	0,53	4,0	G½	70	270	767 x 800 x 1690	230
RSD-B 5,5 ST	0,83	0,74	5,5	G½	75	270	767 x 800 x 1690	256
RSD-B 7,5 ST	1,13	1,02	7,5	G½	78	270	816 x 800 x 1747	286
RSD-B 11,0 ST	1,57	1,54	11,0	G½	81	270	816 x 800 x 1747	304
RSDK-B 2,2 ST	0,34	0,27	2,2	G½	66	270	950 x 800 x 1695	256
RSDK-B 3,0 ST	0,46	0,38	3,0	G½	70	270	950 x 800 x 1695	266
RSDK-B 4,0 ST	0,64	0,53	4,0	G½	70	270	950 x 800 x 1695	266
RSDK-B 5,5 ST	0,83	0,74	5,5	G½	75	270	950 x 800 x 1695	293
RSDK-B 7,5 ST	1,13	1,02	7,5	G½	78	270	986 x 800 x 1752	325
RSDK-B 11,0 ST	1,57	1,54	11,0	G½	81	270	986 x 800 x 1752	356

⁽¹⁾wg normy DIN EN ISO 2151:2009

Opcje	Nr artykułu
Przełącznik trójkął-gwiazda 3,0 kW i 4,0 kW (od 5,5 kW jako standard)	10866
Kontrola kierunku obrotów poprzez przełącznik kolejności faz	10867
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic	10869
Sterowanie elektroniczne RENNERtronic Plus	00829
Automatyczny spust kondensatu osuszacza chłodniczego	05311
Dostawka odwadniania zbiornika łącznie ze sterowanym poziomem odprowadzaniem kondensatu	05171
Zestaw buforów metalowych dla zbiorników 270-litrowych (składa się z 3 sztuk, po Ø 80 mm / wysokość 20 mm)	05170
Kratka wstępnego filtra dla 2,2 – 5,5 kW	16269
Kratka wstępnego filtra dla 7,5 – 11,0 kW	16270

RENNER – SPECJALISTA W KOMPRESORACH




W rodzinnym przedsiębiorstwie założonym w roku 1994 zmotywowany zespół z powodzeniem zajmuje się rozwojem i produkcją ekonomicznych urządzeń sprężarkowych. Struktura i wielkość przedsiębiorstwa gwarantuje elastyczne rozwiązania i szybką realizację, a tym samym optymalne ukierunkowanie oferty na potrzeby rynku.

PROGRAM PRODUKCJI I DOSTAW FIRMY RENNER

Na każde zastosowanie znajdziecie Państwo u nas właściwą sprężarkę.

KOMOMPRESORY ŚRUBOWE:

- od 2,2 do 355 kW, także na bezolejowe powietrze sprężone o czystości powietrza przeznaczonego do oddychania
- smarowane wodą kompresory śrubowe w zakresie mocy od 18,5 do 120 kW 
- do 40 bar, np. do produkcji butelek PET
- jako urządzenia kompaktowe ze zbiornikiem sprężonego powietrza, osuszaczem chłodniczym i regulacją częstotliwości
- w wersji specjalnego wyposażenia z płytowym wymiennikiem ciepła – oszczędność energii i pieniędzy
- w wersji specjalnej, przewoźnej/przenośnej, jako agregat do wmontowania, w zależności od życzenia klienta
- do zastosowań specjalnych: sprężanie gazów, eksploatacja wiertarek, pojazdów szynowych i specjalnych

KOMPRESORY SCROLL:

- do bezolejowego powietrza sprężonego od 1,5 do 30,0 kW



KOMPRESORY TŁOKOWE:

- od 1,5 do 11,0 kW
- stacjonarne lub przenośne, opcjonalnie z obudową dźwiękochłonną

AKCESORIA SPRĘŻONEGO POWIETRZA:

- filtry sprężonego powietrza, zbiornik sprężonego powietrza, osuszacz chłodniczy, osuszacz adsorpcyjny, odprowadzanie kondensatu, systemy separowania oleju/wody

Wasz wyspecjalizowany przedstawiciel handlowy RENNER:

RENNER GmbH · Kompressoren

Emil-Weber-Straße 32
D-74363 Güglingen

Telefon +49 (0) 7135 93193-0
Fax +49 (0) 7135 93193-50

E-Mail: info@renner-kompressoren.de
www.renner-kompressoren.de

