

RENNER SCHRAUBENKOMPRESSOREN

RS-COMPACT

DIE EINSTIEGSBAUREIHE FÜR DEN DAUERBETRIEB



Leistung: 3,0 – 4,0 kW; 18,5 – 22,0 kW



RENNER SCHRAUBENKOMPRESSOREN

RS-COMPACT – DIE KLEINEN VON RENNER: WIRTSCHAFTLICH, KOMPAKT, ROBUST.

RS-COMPACT Schraubenkompressoren

Die Entscheidung für einen Schraubenkompressor wird durch die RS-COMPACT-Baureihe jetzt wesentlich erleichtert.

Mit der neuen RS-COMPACT bietet RENNER als Spezialist für Schraubenkompressoren, auch dem Druckluftanwender mit geringerem Bedarf die Vorteile dieses Verdichter-Prinzips.



Schraube oder Kolben?
Viele Vorteile für den Schraubenkompressor!

Durch Kompaktbauweise minimaler Platzbedarf.
Aufstellung direkt am Arbeitsplatz
– nur 63 dB (A)

Der außenliegende
Feinabscheider
und die übrigen
Wartungsteile sind
optimal zugänglich.

Kompakt-Verdichterstufe als Einbaumodul,
d.h. kein separater Ölbehälter und keine
unnötigen Verbindungsleitungen.

Konstruktionsmerkmale und Vorteile der RS-COMPACT-Baureihe:

- die sprichwörtliche Wartungsfreundlichkeit bei RENNER-Kompressoren ist auch hier verwirklicht
- serienmäßige Superschalldämmung garantiert wirkungsvolle Geräuschkürzung und universelle Aufstellung
- für jeden Bedarfsfall die richtige Lösung: als Grundplattenanlage, oder aufgebaut auf Druckbehälter in verschiedenen Größen
- intensive Kühlung in Verbindung mit einem wirkungsvollen Nachkühler, garantiert die Betriebssicherheit und eine gute Luftqualität
- ideal auch geeignet für Einbauzwecke und Sondereinsätze bei pneumatisch arbeitenden Maschinen und Anlagen
- entwickelt für den industriellen Einsatz – auch im Dauerbetrieb



RENNER®

Kompressoren



RS-COMPACT 3,0 und 4,0 kW

- auf Grundplatte,
- als Beistellgerät,
- als Einbaukompressor



RSD-COMPACT 3,0 und 4,0 kW

- auf liegendem, pulverbeschichteten Druckbehälter mit 90 oder 250 Liter



RSDK-COMPACT 3,0 und 4,0 kW

- auf liegendem, pulverbeschichteten Druckbehälter mit 90 oder 250 Liter
- mit Kältetrockner



RSD-COMPACT 18,5 und 22,0 kW

- auf liegendem Druckbehälter mit 750 Liter
- Sonderausrüstungen:
 - Superschalldämmung
 - Elektronische Steuerung

Optionen bei 3,0 und 4,0 kW:

- Druckbehälter verzinkt
- Drehrichtungskontrolle
- Sterndreieck-Schalter



Technische Daten:									
Typ	Liefermenge m ³ /min bei:				Leistung		Behälter Liter	Abmessungen (L x B x H in mm)	Gewicht kg
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar	kW	HP			
RS-COMPACT 3,0	0,39	0,30	0,22	–	3,0	4,0	–	1002 x 458 x 456 mm	159
RS-COMPACT 4,0	0,54	0,44	0,33	–	4,0	5,5	–	1002 x 458 x 456 mm	159
RSD-COMPACT 3,0	0,39	0,30	0,22	–	3,0	4,0	90	1002 x 458 x 926 mm	195
RSD-COMPACT 3,0	0,39	0,30	0,22	–	3,0	4,0	250	1380 x 567 x 1024 mm	239
RSD-COMPACT 4,0	0,54	0,44	0,33	–	4,0	5,5	90	1002 x 458 x 926 mm	195
RSD-COMPACT 4,0	0,54	0,44	0,33	–	4,0	5,5	250	1380 x 567 x 1024 mm	239
RSD-COMPACT 18,5	2,91	2,62	2,20	1,89	18,5	25,0	750	1830 x 750 x 1535 mm	664
RSD-COMPACT 22,0	3,46	3,10	2,66	2,31	22,0	30,0	750	1830 x 750 x 1535 mm	664
RSDK-COMPACT 3,0	0,39	0,30	0,22	–	3,0	4,0	250	1425 x 567 x 1088 mm	270
RSDK-COMPACT 4,0	0,54	0,44	0,33	–	4,0	5,5	250	1425 x 567 x 1088 mm	270

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

RENNER – DER SPEZIALIST FÜR SCHRAUBENKOMPRESSOREN.




In dem 1994 gegründeten Familienunternehmen befasst sich ein motiviertes, erfolg-reiches Team ausschließlich mit der Entwicklung und Produktion wirtschaftlicher Verdichteranlagen. Struktur und Größe des Unternehmens gewährleisten flexible Entscheidungen und schnelle Realisierung und damit eine optimale Ausrichtung des Programmes auf die Bedürfnisse des Marktes.

DAS RENNER HERSTELLUNGS- UND LIEFERPROGRAMM:

Für jede Anwendung finden Sie bei uns den richtigen Verdichter – garantiert.

SCHRAUBENKOMPRESSOREN:

- von 1,8 – 355 kW, auch für ölfreie Druckluft in Atemluft-Qualität
- Wassereingespritzte Schraubenkompressoren  im Leistungsbereich von 18,5 – 45 kW
- bis 40 bar /ölfrei, z.B. zur PET-Flaschen-Herstellung
- als Kompaktanlagen mit Druckluftbehälter, Kältetrockner und Frequenzregelung
- in Sonderausstattung mit Plattenwärmetauscher – Energie und Geld sparen!
- in Sonderausführung, fahrbar/tragbar, als Einbauaggregat, nach Kundenwunsch
- für Spezialanwendungen: Gasverdichtung, Betrieb von Bohrgeräten, Schienen- und Spezialfahrzeugen.

SCROLLline-KOMPRESSOREN:

- für ölfreie Druckluft, von 1,5 bis 16,5 kW.

KOLBENKOMPRESSOREN:

- stationär oder fahrbar, mit oder ohne Schalldämmung.

DRUCKLUFTZUBEHÖR:

- Druckluft-Filter, Druckluft-Behälter
Kältetrockner, Adsorptionstrockner,
Kondensatableiter, Öl-/Wasser-Trennsysteme.



Made in Germany

RENNER-Fachhändler:

RENNER GmbH · Kompressoren

D-74363 Güglingen
Emil-Weber-Straße 32
Tel. +49 (0) 71 35 / 93 193 - 0
Fax +49 (0) 71 35 / 93 193 - 50
E-Mail: info@renner-kompressoren.de
www.renner-kompressoren.de



Reg.-Nr.: Q1 0205013