

Kolbenkompressoren

**RENNER Kolbenkompressoren
für Handwerk und Industrie**



Leistung: 1,5 – 11,0 kW



Mobil



Benzingetrieben



Stationär



Beistellkompressoren

RENNER Kompressoren – Erfolg aus Tradition.

Seit 25 Jahren stehen Kompressoren von RENNER für zuverlässige Druckluft. Als mittelständisches Familienunternehmen mit kurzen Entscheidungswegen setzen wir Maßstäbe in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Kompressoren und kompletten Druckluftstationen.

Mittlerweile sind bei RENNER ca. 180 Mitarbeiter angestellt, um Ihnen erstklassige Beratung, nachhaltige Konstruktion im Kompressorenbau sowie einen flächendeckenden, flotten Wartungsservice anzubieten – und das in über hundert Ländern.

Nicht nur im Spezialgebiet der Schraubenkompressoren können Sie sich auf unsere hohen Qualitätsansprüche verlassen, sondern auch in den Segmenten der Kolbenkompressoren und der ölfreien Druckluft. Wir sind stolz darauf, Ihnen als kompetenter Vertriebs- und Servicepartner weltweit zur Seite zu stehen!



REKO, RIKO, RBK und RIK – die kompakten und flexiblen Kolbenkompressoren von RENNER.

Mit den innovativen Kolbenkompressoren REKO, RIKO, RBK und RIK erweitert sich das bestehende Kolbenprogramm von RENNER um weitere Alternativen. Die mobilen und stationären Kompressoren bieten durch ihre Variantenvielfalt für den ambitionierten Heimwerker, im Handwerks- und Industriebereich individuelle Einsatzmöglichkeiten. RENNER Kolbenkompressoren finden Sie überall, wo es auf Flexibilität, Qualität und Zuverlässigkeit ankommt.



Betriebsstundenzähler ab 2,2 kW



Condor Druckschalter



Sicherheitsschnellkupplung von Prevost (für fahrbare Kolbenkompressoren ab 2,2 kW)



Viele schallgedämmte Modelle

RENNER Kolbenkompressoren auf einen Blick:

- Kompressoren von 8 – 15 bar und 1,5 – 11,0 kW
- Optional mit Kältetrockner und Filtration erhältlich / alle Qualitätsklassen nach DIN ISO 8573 realisierbar.
- Sehr kurze Lieferzeiten.
- Geringer Verschleiß und geringe Lautstärke aufgrund niedriger Drehzahl und optimierter Kühlung.
- Optional mit automatischer Behälterentwässerung erhältlich.
- ZÜS-freie Kompressoren aufgrund Bescheinigung vor Inbetriebnahme. Vollverzinkte oder pulverbeschichtete Behälter nach AD2000-Richtlinien gefertigt.
- Anschlussfertige Lieferung: alle Bauteile für die Sicherheit und für den Automatikbetrieb sind bereits verbaut und eingestellt.





► **REKO Kolbenkompressoren**
mobiler Kompressor für Hobby und Handwerk
mit Druckminderer

1,5 kW, Höchstdruck 8 bar

Mobiler Kolbenkompressor

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 235W/24	210	120	1,5	230	8	1/1	2850	94	25	570 x 255 x 590	23	14767

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009



► **REKO Kolbenkompressoren**
mobiler Kompressor für Hobby und Handwerk
mit Druckminderer

1,5 kW, Höchstdruck 10 bar

Mobiler Kolbenkompressor

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 250W/10	250	120	1,5	230	10	1/1	2850	94	9,5	425 x 360 x 660	28	14768

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009



► **REKO Kolbenkompressoren**
mobiler Kompressor für Hobby und Handwerk
mit Druckminderer

1,8 kW, Höchstdruck 10 bar

Mobiler Kolbenkompressor

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 270W/50	270	170	1,8	230	10	1/1	2850	94	50	830 x 325 x 665	33	23430

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009



► **REKO Kolbenkompressoren**
mobiler Kompressor für Hobby und Handwerk
mit Druckminderer

2,2 kW, Höchstdruck 10 bar

Mobiler Kolbenkompressor

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 350W/22	350	250	2,2	230	10	2/1	1450	93	2x11	800 x 650 x 780	68	23428

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009



► **REKO Kolbenkompressoren**
mobiler Kompressor für Hobby und Handwerk
mit Druckminderer

2,2 kW, Höchstdruck 10 bar

Mobiler Kolbenkompressor

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 350W/24	350	250	2,2	230	10	2/1	1450	93	24	660 x 545 x 800	51	23429

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009



► **REKO Kolbenkompressoren**
mobile Kompressoren für Handwerk und Industrie
mit Sicherheits-Schnellkupplung, Druckminderer, Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler

1,5 – 4,0 kW, Höchstdruck 10 + 11 bar

Kolbenkompressoren für Handwerk und Industrie, fahrbar

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 260W/50	260	190	1,5	230	10	2/1	1180	96	50	842 x 383 x 723	52	24058
REKO 260D/50	260	190	1,5	400	10	2/1	1180	96	50	842 x 383 x 723	52	24059
REKO 410W/50	343	270	2,2	230	10	2/1	900	95	50	842 x 383 x 756	55	24060
REKO 410D/50	343	270	2,2	400	10	2/1	900	95	50	842 x 383 x 756	55	24061
REKO 410W/90	343	270	2,2	230	10	2/1	900	95	90	1000 x 488 x 903	87	26258
REKO 410D/90	343	270	2,2	400	10	2/1	900	95	90	1000 x 488 x 903	87	24062
REKO 510D/90	495	380	3,0	400	11	2/2	1200	97	90	1030 x 483 x 1037	81	24063
REKO 610D/90	612	470	4,0	400	11	2/2	1184	96	90	1030 x 483 x 1037	94	24064
REKO 700D/90	727	570	4,0	400	11	2/2	1000	95	90	1030 x 483 x 1100	128	25877

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung (50 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter (nach Umbau nicht mehr fahrbar)	26523
Anbausatz Behälterentwässerung (90 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter (nach Umbau nicht mehr fahrbar)	26524
Schwingungsdämpfer (90 Liter) für stationäre Aufstellung	26513
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► RIKO Kolbenkompressoren

mobiler Kompressor (auch stationäre Aufstellung möglich) für Handwerk, Industrie und Landwirtschaft auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Sicherheits-Schnellkupplung, Druckminderer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler und Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

4,0 kW, Höchstdruck 10 bar

TÜV-/ZÜS-frei!

Kolbenkompressor für Handwerk, Industrie und Landwirtschaft, stationär und fahrbar

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/90	700	570	4,0	400	10	2/2	940	90	90	1105 x 500 x 1238	162

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009
Schwingungsdämpfer für stationäre Aufstellung im Lieferumfang enthalten.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter (nach Umbau nur noch stationärer Betrieb möglich)	20393
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► REKO Kolbenkompressoren

benzingetriebener, mobiler Kompressor für Handwerk und Industrie mit Sicherheits-Schnellkupplung, Druckminderer und Zurröse

4,0 kW, Höchstdruck 10 bar

Benzingetriebener Kolbenkompressor, fahrbar

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Benzinmotor kW	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 560/90 VM	539	400	4,0	10	2/1	1300	98	90	730 x 540 x 1000	88	24161

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009
VM = manueller Start

Optionen	Art.-Nr.
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen auf verzinkten Druckluftbehältern, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler und Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

TÜV-/ZÜS-frei!

Kolbenkompressoren auf verzinkten 2x90 Liter Druckluftbehältern

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/2x90	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	2x90	1060 x 755 x 1211	201
RIKO 700/2x90 KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	2x90	1082 x 755 x 1211	235
RIKO 960/2x90 O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	2x90	1060 x 755 x 1211	222
RIKO 960/2x90 O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	2x90	1082 x 755 x 1211	256
RIKO 960/2x90 ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	2x90	1060 x 755 x 1211	225
RIKO 960/2x90 KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	2x90	1082 x 755 x 1211	259

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinkten Druckluftbehältern, mit Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler und
Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

TÜV-/ZÜS-frei!

Kolbenkompressoren auf verzinkten 2x90 Liter Druckluftbehältern, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/2x90 S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	2x90	1106 x 755 x 1263	276
RIKO 700/2x90 S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	2x90	1218 x 755 x 1263	312
RIKO 960/2x90 S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	2x90	1106 x 755 x 1263	300
RIKO 960/2x90 S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	2x90	1218 x 755 x 1263	336

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen auf verzinkten Druckluftbehältern, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler und Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

TÜV-/ZÜS-frei!

Kolbenkompressoren auf verzinkten 4x90 Liter Druckluftbehältern

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/4x90	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	4x90	1065 x 755 x 1700	284
RIKO 700/4x90 KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	4x90	1080 x 755 x 1700	318
RIKO 960/4x90 O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	4x90	1065 x 755 x 1700	305
RIKO 960/4x90 O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	4x90	1080 x 755 x 1700	339
RIKO 960/4x90 ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	4x90	1065 x 755 x 1700	308
RIKO 960/4x90 KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	4x90	1080 x 755 x 1700	342

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G ¹ / ₂ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 µm, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinkten Druckluftbehältern, mit Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler und
Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

TÜV-/ZÜS-frei!

Kolbenkompressoren auf verzinkten 4x90 Liter Druckluftbehältern, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/4x90 S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	4x90	1106 x 755 x 1744	359
RIKO 700/4x90 S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	4x90	1218 x 755 x 1744	395
RIKO 960/4x90 S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	4x90	1106 x 755 x 1744	383
RIKO 960/4x90 S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	4x90	1218 x 755 x 1744	419

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem 250 Liter Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/250	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	250	1397 x 599 x 1333	194
RIKO 700/250 KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	250	1397 x 599 x 1338	230
RIKO H 700/250	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	250	1397 x 599 x 1333	207
RIKO H 700/250 KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	250	1397 x 599 x 1338	243
RIKO 960/250 O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	250	1397 x 599 x 1333	215
RIKO 960/250 O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	250	1397 x 599 x 1338	251
RIKO H 960/250 O	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	250	1397 x 599 x 1333	228
RIKO H 960/250 O-KT	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	250	1397 x 599 x 1338	264
RIKO 960/250 ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	250	1397 x 599 x 1333	218
RIKO 960/250 KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	250	1397 x 599 x 1338	254
RIKO H 960/250 ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	250	1397 x 599 x 1333	231
RIKO H 960/250 KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	250	1397 x 599 x 1338	267

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem 250 Liter Druckluftbehälter, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/250 S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	250	1411 x 722 x 1377	260
RIKO 700/250 S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	250	1411 x 722 x 1377	296
RIKO H 700/250 S	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	250	1411 x 722 x 1377	278
RIKO H 700/250 S-KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	250	1411 x 722 x 1377	314
RIKO 960/250 S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	250	1411 x 722 x 1377	284
RIKO 960/250 S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	250	1411 x 722 x 1377	320
RIKO H 960/250 S ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	250	1411 x 722 x 1377	302
RIKO H 960/250 S-KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	250	1411 x 722 x 1377	338

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem 500 Liter Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/500	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	500	1778 x 675 x 1438	259
RIKO 700/500 KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	500	1778 x 675 x 1443	295
RIKO H 700/500	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	500	1778 x 675 x 1438	287
RIKO H 700/500 KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	500	1778 x 675 x 1443	323
RIKO 960/500 O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1778 x 675 x 1438	280
RIKO 960/500 O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1778 x 675 x 1443	316
RIKO H 960/500 O	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	500	1778 x 675 x 1438	308
RIKO H 960/500 O-KT	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	500	1778 x 675 x 1443	344
RIKO 960/500 ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1778 x 675 x 1438	283
RIKO 960/500 KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1778 x 675 x 1443	319
RIKO H 960/500 ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	500	1778 x 675 x 1438	311
RIKO H 960/500 KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	500	1778 x 675 x 1443	347

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17516
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03744



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem 500 Liter Druckluftbehälter, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/500 S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	500	1778 x 725 x 1482	325
RIKO 700/500 S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	500	1778 x 725 x 1482	361
RIKO H 700/500 S	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	500	1778 x 725 x 1482	343
RIKO H 700/500 S-KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	500	1778 x 725 x 1482	379
RIKO 960/500 S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	500	1778 x 725 x 1482	349
RIKO 960/500 S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	500	1778 x 725 x 1482	385
RIKO H 960/500 S ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	500	1778 x 725 x 1482	367
RIKO H 960/500 S-KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	500	1778 x 725 x 1482	403

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17516
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03744



► **RIKO Kolbenkompressoren auf ECN-Druckluftbehälter**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf pulverbeschichtetem ECN-Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler
ECN-Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit 2 Zoll Sichtöffnung)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

Kolbenkompressoren auf pulverbeschichtetem 270 Liter ECN-Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/270 ECN	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	270	1490 x 490 x 1318	191
RIKO 700/270 ECN-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	270	1490 x 506 x 1323	227
RIKO 960/270 ECN-O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	1490 x 490 x 1318	212
RIKO 960/270 ECN-O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	1490 x 506 x 1323	248
RIKO 960/270 ECN ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	1490 x 490 x 1318	215
RIKO 960/270 ECN-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	1490 x 506 x 1323	251

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren auf ECN-Druckluftbehälter, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf pulverbeschichtetem ECN-Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
ECN-Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit 2 Zoll Sichtöffnung)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

Kolbenkompressoren auf pulverbeschichtetem 270 Liter ECN-Druckluftbehälter, mit Schalldämmbox											
Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/270 ECN-S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	270	1490 x 722 x 1362	257
RIKO 700/270 ECN-S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	270	1490 x 722 x 1362	293
RIKO 960/270 ECN-S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	270	1490 x 722 x 1362	281
RIKO 960/270 ECN-S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	270	1490 x 722 x 1362	317

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung
Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren auf ECN-Druckluftbehälter**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf pulverbeschichtetem ECN-Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler
ECN-Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit 2 Zoll Sichtöffnung)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

Kolbenkompressoren auf pulverbeschichtetem 500 Liter ECN-Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/500 ECN	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	500	1899 x 600 x 1415	244
RIKO 700/500 ECN-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	500	1899 x 600 x 1420	280
RIKO 960/500 ECN-O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1899 x 600 x 1415	265
RIKO 960/500 ECN-O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1899 x 600 x 1420	301
RIKO 960/500 ECN ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1899 x 600 x 1415	268
RIKO 960/500 ECN-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	500	1899 x 600 x 1420	304

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17516
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03744



► **RIKO Kolbenkompressoren auf ECN-Druckluftbehälter, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf pulverbeschichtetem ECN-Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
ECN-Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit 2 Zoll Sichtöffnung)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 bar

Kolbenkompressoren auf pulverbeschichtetem 500 Liter ECN-Druckluftbehälter, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/500 ECN-S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	500	1899 x 722 x 1459	310
RIKO 700/500 ECN-S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	500	1899 x 722 x 1459	346
RIKO 960/500 ECN-S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	500	1899 x 722 x 1459	334
RIKO 960/500 ECN-S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	500	1899 x 722 x 1459	370

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17516
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03744



► **REKO Kolbenkompressoren**

stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen auf pulverbeschichtetem Druckluftbehälter, mit Sicherheits-Schnellkupplung, Druckminderer und Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler

3,0 + 4,0 kW, Höchstdruck 14 bar

Kolbenkompressoren auf pulverbeschichtetem 150 Liter Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO H 510/150	495	360	3,0	400	14	2/2	1200	95	150	1290 x 450 x 1055	115	24159
REKO H 710/150	610	500	4,0	400	14	2/2	850	95	150	1290 x 450 x 1130	135	24160

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362

⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil, Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen

Art.-Nr.

Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter

20394

Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar

03742



► **RIK Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf pulverbeschichtetem Druckluftbehälter
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

5,5 – 11,0 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

RIK / RIK-H auf pulverbeschichtetem 300/500 Liter Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
RIK 500/1500 D ⁽³⁾	1450	1120	7,5	400	10	4/2	990	85	500	2000 x 730 x 1500	315	11187
RIK 500/2000 D ⁽³⁾⁽⁴⁾	1950	1480	11,0	400	10	4/2	900	85	500	1950 x 800 x 1550	445	11188
RIK-H 300/950 ⁽³⁾	950	700	5,5	400	15	2/2	860	85	300	1400 x 730 x 1500	280	11203
RIK-H 500/950 ⁽³⁾	950	700	5,5	400	15	2/2	860	85	500	1950 x 730 x 1500	325	11204
RIK-H 500/1250 ⁽³⁾	1250	930	7,5	400	15	4/2	860	85	500	2000 x 730 x 1500	350	11205
RIK-H 500/1800 ⁽³⁾⁽⁴⁾	1800	1290	11,0	400	15	4/2	830	85	500	1950 x 800 x 1550	480	11206

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung ⁽⁴⁾ nicht lieferbar mit Schalldämmbox

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Magnetventil mit Schalldämpfer, Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Druckschalter, Stern dreieck-Schaltung.

Optionen	Art.-Nr.
Schalldämmbox mit zeitgesteuertem Lüfter (nicht nachrüstbar)	02071
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17516
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter ab 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03744



► **RIKO Kolbenkompressoren**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen
auf verzinktem, stehendem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem, stehendem 270 Liter Druckluftbehälter

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/270 ST	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	270	795 x 795 x 1875	204
RIKO 700/270 ST-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	78	270	970 x 795 x 1880	240
RIKO H 700/270 ST	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	270	795 x 795 x 1875	222
RIKO H 700/270 ST-KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	78	270	970 x 795 x 1880	258
RIKO 960/270 ST-O	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	795 x 795 x 1875	225
RIKO 960/270 ST-O-KT	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	970 x 795 x 1880	261
RIKO H 960/270 ST-O	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	270	795 x 795 x 1875	243
RIKO H 960/270 ST-O-KT	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	270	970 x 795 x 1880	279
RIKO 960/270 ST ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	795 x 795 x 1875	228
RIKO 960/270 ST-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	79	270	970 x 795 x 1880	264
RIKO H 960/270 ST ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	270	795 x 795 x 1875	246
RIKO H 960/270 ST-KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	79	270	970 x 795 x 1880	282

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	05171
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
stationäre Kompressoren für industrielle Anwendungen auf verzinktem, stehendem Druckluftbehälter, mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

Kolbenkompressoren auf verzinktem, stehendem 270 Liter Druckluftbehälter, mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700/270 ST-S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	270	964 x 795 x 1912	270
RIKO 700/270 ST-S-KT	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	270	1093 x 795 x 1917	306
RIKO H 700/270 ST-S	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	270	964 x 795 x 1912	288
RIKO H 700/270 ST-S-KT	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	270	1093 x 795 x 1917	324
RIKO 960/270 ST-S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	270	964 x 795 x 1912	294
RIKO 960/270 ST-S-KT ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	270	1093 x 795 x 1917	330
RIKO H 960/270 ST-S ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	270	964 x 795 x 1912	312
RIKO H 960/270 ST-S-KT ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	270	1093 x 795 x 1917	348

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil (bei 4,0 kW Nennleistung), Magnetventil mit Schalldämpfer (bei 5,5 kW Nennleistung), Kondensatablassventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler.

Optionen	Art.-Nr.
Anbausatz Behälterentwässerung inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	05171
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 25 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 12 bar	17517
Filterdruckminderer G $\frac{1}{2}$ " mit Anschluss-Set für Druckluftbehälter bis 400 Liter, Filtereinsatz mit 40 μ m, Sicherheitsschnellkupplung, max. Betriebsdruck 20 bar	03742



► **REKO Kolbenkompressoren**
Beistellkompressoren für Handwerk und Industrie
mit Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler

2,2 – 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 11 bar

REKO B Beistellkompressoren

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schalleistungspegel Lwa dB ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
REKO 410-B	343	270	2,2	400	10	2/1	900	95	3	660 x 660 x 570	45	24163
REKO 510-B	495	380	3,0	400	11	2/2	1200	97	3	735 x 620 x 698	45	24164
REKO 610-B	612	470	4,0	400	11	2/2	1184	96	3	735 x 620 x 708	53	24165
REKO 710-B	727	570	4,0	400	11	2/2	1000	95	3	735 x 620 x 758	68	24166
REKO 970-B ⁽³⁾	872	740	5,5	400	11	2/2	1200	95	3	735 x 700 x 750	102	24167

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Ausgleichsbehälter, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter inkl. Betriebsstundenzähler, Sterndreieck-Schaltung (bei 5,5 kW Nennleistung).



► **RBK Kolbenkompressoren**
Beistellkompressoren für Handwerk und Industrie

2,2 – 11,0 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

RBK / RBK-H Beistellkompressoren

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Druckluftbehälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.
RBK 1500 ⁽³⁾	1450	1120	7,5	400	10	4/2	990	85	10	1000 x 700 x 810	175	11213
RBK 2000 ⁽³⁾⁽⁴⁾	1950	1480	11,0	400	10	4/2	900	85	10	1350 x 750 x 850	310	11214
RBK-H 400	380	280	2,2	400	15	2/2	855	85	10	720 x 360 x 500	45	11225
RBK-H 501	460	340	3,0	400	15	2/2	990	85	10	760 x 600 x 500	78	11226
RBK-H 600	625	470	4,0	400	15	2/2	860	85	10	730 x 600 x 730	91	11227
RBK-H 950 ⁽³⁾	950	700	5,5	400	15	2/2	860	85	10	850 x 700 x 880	156	11228
RBK-H 1250 ⁽³⁾	1250	930	7,5	400	15	4/2	860	85	10	1000 x 700 x 810	175	11229
RBK-H 1800 ⁽³⁾⁽⁴⁾	1800	1290	11,0	400	15	4/2	830	85	10	1350 x 750 x 850	310	11230

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Sterndreieck-Schaltung ⁽⁴⁾ nicht lieferbar mit Schalldämmbox

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Ausgleichsbehälter, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Druckschalter, 3 Meter Anschlusskabel mit Stecker (bis 4,0 kW Nennleistung), Sterndreieck-Schaltung (ab 5,5 kW Nennleistung).

Optionen

Schalldämmbox mit zeitgesteuertem Lüfter (nicht nachrüstbar)

Art.-Nr.

02071



► **RIKO Kolbenkompressoren, schallgedämmt**
Beistellkompressoren für Handwerk und Industrie
mit Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler

4,0 + 5,5 kW, Höchstdruck 10 + 15 bar

RIKO Beistellkompressoren mit Schalldämmbox

Modell	Ansaugleistung l/min	Liefermenge l/min ⁽¹⁾	Nennleistung kW	Nennspannung Volt	Max. Druck bar	Zylinder/ Stufen	Verdichterdrehzahl U/min	Schallpegel dB(A) ⁽²⁾	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
RIKO 700 B-S	700	570	4,0	400	10	2/2	940	68	985 x 722 x 802	182
RIKO H 700 B-S	610	500	4,0	400	15	2/2	850	68	985 x 722 x 802	200
RIKO 960 B-S ⁽³⁾	960	740	5,5	400	10	2/2	1150	69	985 x 722 x 802	206
RIKO H 960 B-S ⁽³⁾	850	650	5,5	400	15	2/2	1050	69	985 x 722 x 802	224

⁽¹⁾ gemäß VDMA 4362 ⁽²⁾ nach Norm DIN EN ISO 2151:2009 ⁽³⁾ mit Stern dreieck-Schaltung

Serienmäßige Ausstattung: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Ausgleichsbehälter, Motorschutzschalter, Manometer, Entlastungsventil, Kugelhahn, Schwingungsdämpfer, Condor-Druckschalter, Betriebsstundenzähler, Stern dreieck-Schaltung (bei 5,5 kW Nennleistung).

Optionen	Art.-Nr.
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für schallgedämmte Kompressoren	20828



RENNER

Kompressoren 



SUPERLEISE!

RIKO Kolbenkompressoren, schalldämmt

- Innovative Schalldämmbox mit optimierter Kühlung – Schallpegel: 69 dB(A)
- 10 + 15 bar
- Geringer Verschleiß durch niedrige Drehzahl
- Verzinkter / pulverbeschichteter Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien
- Optional mit automatischer Behälterentwässerung
- Optional mit Kältetrockner
- Platzsparende Bauweise
- Sehr kurze Lieferzeiten

DRUCKLUFT FÜR ALLE ANWENDUNGEN



Das 1994 gegründete Familienunternehmen RENNER entwickelt und produziert wirtschaftliche und energieeffiziente Kompressoren. Umfangreiches Druckluftzubehör gehört ebenfalls zum Produkt-Portfolio. Struktur und Größe des Unternehmens gewährleisten flexible Entscheidungen sowie kurze Lieferzeiten und damit eine optimale Ausrichtung auf die Bedürfnisse der Kunden.

DAS RENNER HERSTELLUNGS- UND LIEFERPROGRAMM:

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

SCHRAUBENKOMPRESSOREN:

- Von 2,2 bis 355 kW
- Bis 40 bar, z.B. zur PET-Flaschen-Herstellung
- Als Kompaktanlagen mit Druckluftbehälter, Kältetrockner und Frequenzregelung
- Plattenwärmetauscher integriert oder als externe Box
- Für Spezialanwendungen: Gasverdichtung, Betrieb von Bohrgeräten, Schienen- und Spezialfahrzeugen
- In Sonderausführungen, je nach Kundenwunsch

ÖLFREIE KOMPRESSOREN:

- SCROLL-Kompressoren für ölfreie Druckluft von 1,5 bis 30,0 kW
- Wassereingespritzte Schraubenkompressoren für ölfreie Druckluft in Atemluftqualität im Leistungsbereich von 18,5 bis 120 kW



KOLBENKOMPRESSOREN:

- Von 1,5 bis 11,0 kW
- Stationär oder fahrbar, optional mit Schalldämmung

STEUERUNGSSYSTEME:

- Kompressorsteuerungen
- Übergeordnete Steuerungs-Systeme
- Modernste Webserverüberwachungen 

DRUCKLUFTZUBEHÖR:

- Druckluftfilter, Druckluftbehälter, Kältetrockner, Adsorptionstrockner, Kondensatableiter, Öl-Wasser-Trennsysteme

Ihr RENNER Fachhändler:

RENNER GmbH · Kompressoren

Emil-Weber-Straße 32
D-74363 Güglingen

Tel. +49 (0) 7135 93193-0
Fax +49 (0) 7135 93193-50

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



DIN EN ISO 9001
REG.-NR. Q1 0205013

