

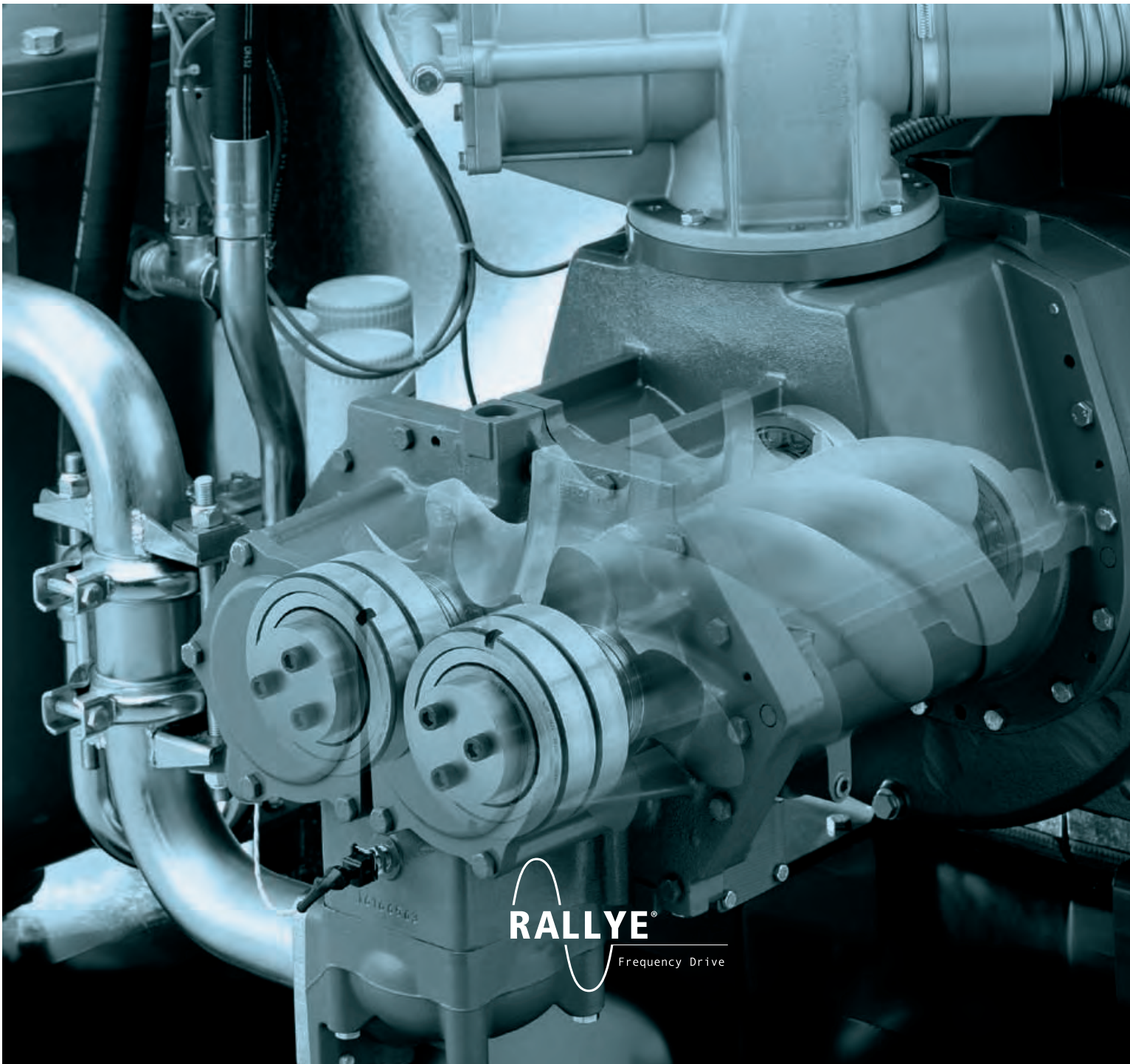
DIE DRUCKLUFT
DER SIEGER
90 JAHRE AGRE

Ein Unternehmen der Atlas Copco Gruppe.



BAUREIHE RALLYE

Drehzahlregelte Schraubenkompressoren. Direktantrieb.



RALLYE[®]
Frequency Drive

INTELLIGENZ, INNOVATION, ZUVERLÄSSIGKEIT

EINSPARPOTENTIAL BIS 35 % DURCH SCD TECHNOLOGY:

drehzahl geregelt
konstanter Netzdruck, stufenlos von 5 bis 13 bar
extrem guter Anlagen-Wirkungsgrad
keine Anfahr-Umschaltstromspitzen
keine teuren Leerlaufzeiten



GRÖSSTMÖGLICHER NUTZEN FÜR UNSERE KUNDEN

Diese Prämisse gilt für alle AGRE-Mitarbeiter.

Unsere Produkte entsprechen den neuesten Erkenntnissen aus Forschung und Technik und werden selbstverständlich nach ISO9001 gefertigt.

Kundenzufriedenheit stellt unser höchstes Ziel dar.

Sie erfüllen die Abnahmebedingungen gemäß ISO 1217 – 3 Annex C – 1996 und entsprechen den CE-Richtlinien.

Zahlreiche Varianten und Optionen ermöglichen eine Verwendung der Produkte in nahezu allen Druckluftanwendungen.

Darüber hinaus können auch Sonderanlagen angeboten werden.



Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall

0,19
/
30,33M³/MIN5
/
13

BAR

8
/
180

KW

DIREKT-
ANTRIEBDREHZAHL-
GEREGELT

AUFBAU, TECHNIK, HIGHLIGHTS



Air Control 4

VERDICHTERSTUFE

- leistungsfähig
- exzellenter Wirkungsgrad über den gesamten Regelbereich

SCD FREQUENZUMRICHTER

- das integrierte Powerpaket, selbstverständlich entsprechend EMV-Richtlinien

SCD MOTOR

- hocheffizienter Antriebsmotor
- Schutzart IP 55
- optimaler Wirkungsgrad bis 96 %

SCD DIREKTANTRIEB

- verlustfreie Kraftübertragung
- maximale Kosteneinsparungen

ABSCHIDESYSTEM

- höchste Druckluftqualität durch bewährte Mehrstufenabscheidung

KÜHLEREINHEIT

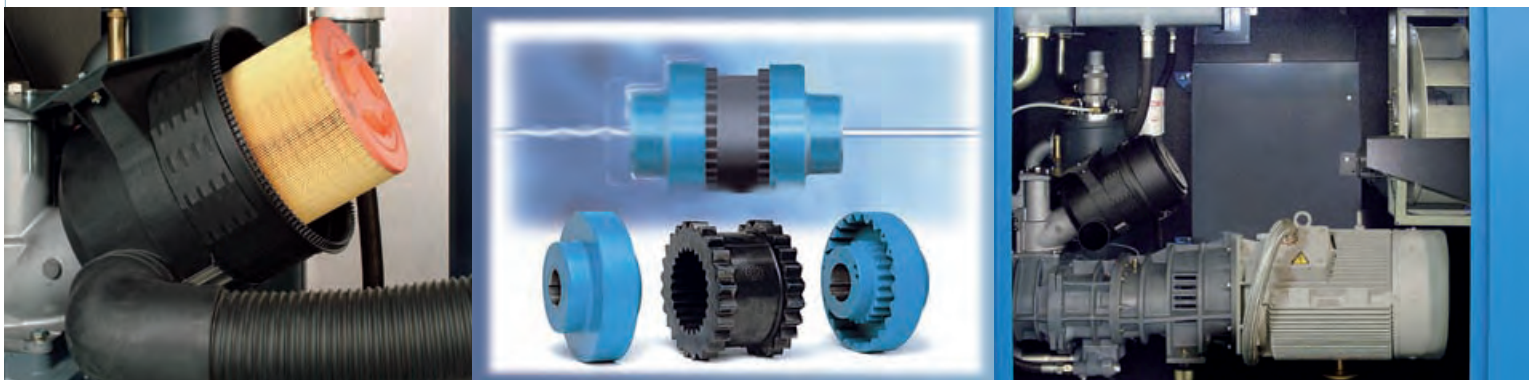
- großflächige Kühler für geringste Druckluftaustrittstemperaturen und optimale thermostatgesteuerte Kühlflüssigkeitstemperaturen

ANLAGENLÜFTER

- kraftvoll
- effizient
- leistungsstark

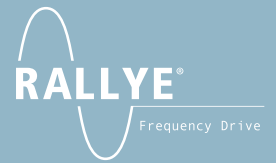
AIR CONTROL

- die Intelligenz des Kompressors
- denkt, überwacht, dokumentiert



Das SCD Konzept von AGRE: SCD Motor, SCD Direktantrieb, SCD Frequenzumrichter

KOMPATIBILITÄT, FLEXIBILITÄT, ENERGIEEINSPARUNG



Type	Volumenstrom* gemäß ISO 1217 (Anhang C-1996)						Motor-Nennleistung [kW]	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Gewicht [kg]
	7.5 bar Geschwindigkeit		10 bar Geschwindigkeit		13 bar Geschwindigkeit						
	min. [m³/min]	max. [m³/min]	min. [m³/min]	max. [m³/min]	min. [m³/min]	max. [m³/min]					
RALLYE 8	0,26	1,08	0,23	1,05	0,19	0,89	7,5	965	662	1045	256
RALLYE 11	0,26	1,68	0,23	1,56	0,19	1,38	11	965	662	1045	256
RALLYE 15	0,71	2,75	0,76	2,37	0,53	1,98	15	1300	780	1555	490
RALLYE 19	0,56	3,34	0,61	2,96	0,57	2,36	19	1300	780	1555	510
RALLYE 22	0,73	3,82	0,82	3,41	0,54	2,93	22	1300	780	1555	516
RALLYE 30	0,59	4,54	0,63	4,08	0,64	3,66	30	1300	780	1555	562
RALLYE 31	1,44	5,51	1,52	4,71	1,31	3,74	30	1810	950	1760	850
RALLYE 37	1,47	6,63	1,57	5,79	1,35	4,61	37	1810	950	1760	935
RALLYE 45	1,57	7,93	1,69	6,93	1,38	5,71	45	1810	950	1760	950
RALLYE 55	1,56	9,69	1,69	8,63	1,47	7,26	55	1810	950	1760	1185
RALLYE 56	2,76	10,71	3,00	9,17	-	-	55	2160	1060	1600	1480
RALLYE 75	2,56	14,67	2,71	12,76	2,90	10,87	75	2160	1060	1600	1550
RALLYE 90	3,58	16,31	4,43	14,38	2,43	12,26	90	2160	1060	1600	1655
RALLYE 110	4,29	19,06	5,91	16,99	2,98	14,71	110	2160	1060	1600	1860
RALLYE 150	5,09	26,53	5,90	23,48	4,72	18,95	160	2506	1490	1938	2455
RALLYE 180	4,90	30,33	5,20	26,91	5,16	21,92	180	2666	1490	1938	2565



Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall

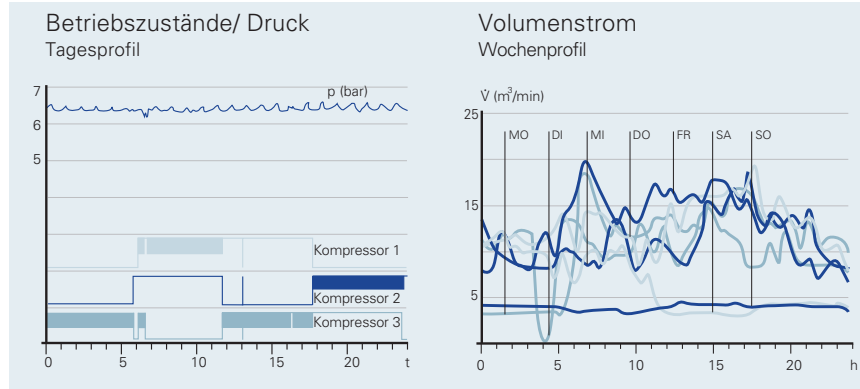
SPAREN, SPAREN, SPAREN

IN SOLCHEN MESS-GRAFIKEN STECKT EIN ENORMES ENERGIE-EINSPARUNGSPOTENTIAL!

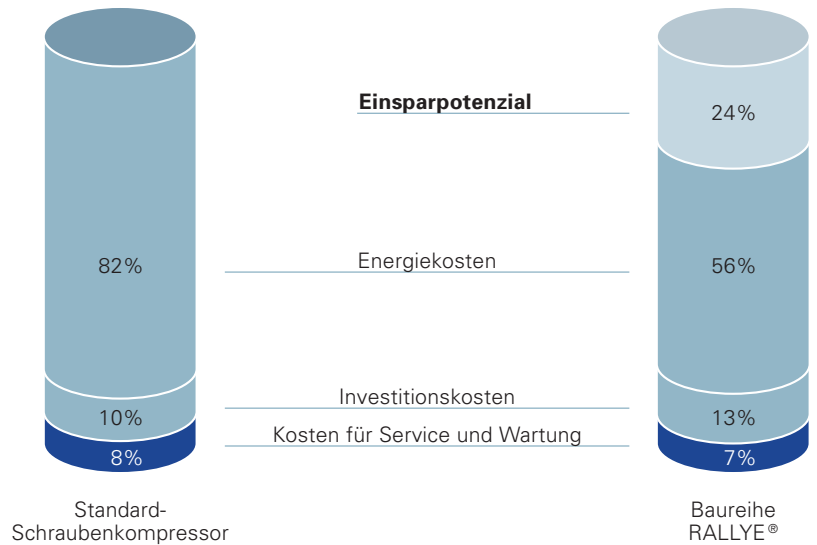
Nur auf der Basis von Fakten lässt sich eine Entscheidungsgrundlage aufbauen. Deshalb: **Erst analysieren, dann entscheiden.**

Grund genug für die AGRE-Spezialisten, Ihren aktuellen Druckluftverbrauch mit Hilfe einer exakten Verbrauchsmessung zu ermitteln, um dann gemeinsam mit Ihnen eine optimale Systemlösung zu erarbeiten.

Unschlagbar wird die direkt-getriebene, drehzahlgeregelte RALLYE® mit der ebenfalls direktangetriebenen MARATHON als „Energiespar-Duo“.



DURCHSCHNITTLICHER GESAMTKOSTENVERGLEICH EINES SCHRAUBENKOMPRESSORS, GEMITTELT ÜBER 5 JAHRE



HABEN SIE GELD ZU VERSCHENKEN?



Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall ■■■ Intelligente Druckluft ... überall

HÖCHSTE LEISTUNG. BESTER SERVICE. AGRE. DIE STARKE MARKE.

AGRE IST DIE ERSTE ADRESSE FÜR DRUCKLUFTECHNIK.

Als einer der führenden Spezialisten mit jahrzehntelanger Erfahrung bietet das innovative Unternehmen hochwertige Qualitätsprodukte der Drucklufttechnik. Die Vorteile der kompetenten, verlässlichen Marke liegen neben diesem umfassenden Produktprogramm in einem Leistungsplus durch High-Tech-Konstruktion, geringen Wartungskosten und höchster Wirtschaftlichkeit (niedrige Leistungsaufnahme, hoher Wirkungsgrad). 15 Jahre Garantie für die Versorgung mit Ersatzteilen verstehen sich von selbst.

WOLLEN SIE NOCH MEHR WISSEN? WIR INFORMIEREN SIE GERNE.

Der Inhalt dieses Kataloges entspricht dem Stand der Drucklegung (04/10). Technische Änderungen und Ausstattungsvarianten können von den Beschreibungen abweichen. Daher ist das Recht auf Änderungen von hier veröffentlichten Daten vorbehalten.

Ihr Kontakt in Deutschland

AGRE KOMPRESSOREN

Nürtinger Straße 50 · 73257 Köngen · www.agre.de
Telefon +49 (0) 7024 9612-300 · Fax +49 (0) 7024 9612-399 · info@agre.de

Ihr Kontakt in Österreich

AGRE KOMPRESSOREN GMBH

Werkstraße 2 · A-4451 Garsten-St. Ulrich · www.agre.at · office@agre.at
Telefon +43 (0) 7252 52341-0 · Fax +43 (0) 7252 52133

Ihr Fachberater