

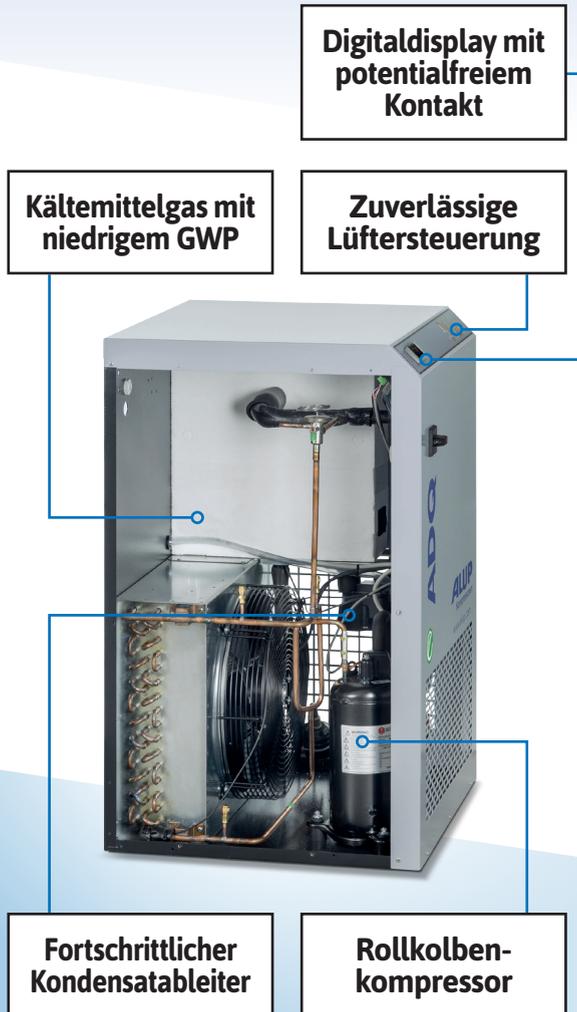
Eine neue Reihe für noch mehr Effizienz



ALUP
Kompressoren

DRIVEN BY TECHNOLOGY DESIGNED BY EXPERIENCE

Ihr neuer e-Trockner – Innen und Außen:



ADQ Kältetrockner

Technische Daten • Nach ISO 7183 und Cagi Pneurop PN8NTC2

Typ	Max. Betriebsdruck		Luftverarbeitungs- kapazität		Motor- leistung	V/Hz/Ph	Ein-/Ausstritt Anschlüsse	Abmessungen		Ge- wicht	Kältemittel- gas
	bar	psi	L/min	m³/h				L/mm B/mm H/mm	BSP		
ADQ 216	14	203	3.600	216	127	659	230/50/1	1 1/2" ig	460 560 789	53	R410A
ADQ 246	14	203	4.100	246	145	663	230/50/1	1 1/2" ig	460 560 789	60	R410A
ADQ 312	14	203	5.200	312	184	835	230/50/1	1 1/2" ig	460 560 789	65	R410A
ADQ 390	14	203	6.500	390	230	1016	230/50/1	1 1/2" ig	580 590 899	80	R410A
ADQ 462	14	203	7.700	462	272	1098	230/50/1	1 1/2" ig	580 590 899	80	R410A

3 gute Gründe für die Wahl des e-Trockners

Energieeffizient

Ein e-Trockner spart
durchschnittlich bis zu
22 % an Strom

In **1 Jahr** sparen zwei
e-Trockner genug
Energie, um den
Eiffelturm **eine Woche**
lang zu beleuchten

Dank der
Rollkolbentechnologie
spart ein **e-Trockner**
genug Energie, um eine
durchschnittliche **Wohnung**
mit Strom zu versorgen



Am Freitag
kostenlos

Nach 4 Betriebstagen
läuft der **e-Trockner am
Freitag kostenneutral!**
Das ist reiner Gewinn!

Exzellente Funktionsweise



Der **Rollkolben-**
kompessor ist
20 bis 30%
effizienter als ein
Kolbenkompressor

LÄNGERE LEBENSDAUER

- Weniger bewegliche Teile
- Weniger Vibrationen
- Integrierter Flüssigkeitsabscheider
- Niedrige Geräuschpegel

MODIFIZIERTER KONDENSATABLEITER

reduziert das Risiko eines verklemmten Schwimmers



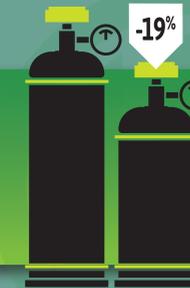
Potentialfreie Kontakte für die
Fernsteuerung gewährleisten einen
zuverlässigen Betrieb:

- Zu hoher/niedriger Drucktaupunkt
- Zu hohe Kältemitteltemperatur
- Unerwartete Leckagen
- Sensorfehler

Eindrucksvolle Umweltbilanz

-47%

Die Auswirkungen des
in den e-Trocknern ein-
gesetzten Gases auf die
globale Erwärmung sind
bis zu **47% niedriger** als in
der vorherigen Baureihe



e-Trockner benötigen
19% WENIGER
Kältemittelgas



Umweltfreundliches
R410A Gas, weltweit um
28.000 Tonnen
geringere CO₂-Produktion pro Jahr

= **200.000.000** km
Fahrt in einem durchschnittlichen Auto



= Summe der CO₂-Emissionen von
5600 Menschen