

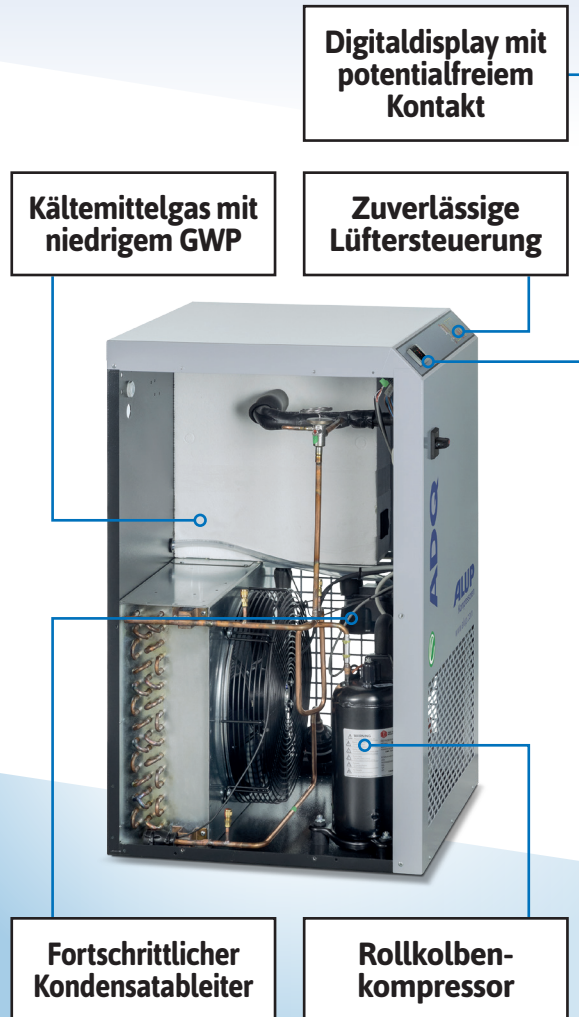
# Eine neue Reihe für noch mehr Effizienz



**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

**22**

durchschnittlich bis zu  
**% 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 CO<sub>2</sub>-Produktion pro Jahr



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



= Summe der CO<sub>2</sub>-Emissionen von  
**5600 Menschen**