

# ANSON

## Fenster-Kompaktklimagerät



**Klima zum Wohl-  
fühlen.**

**Mit ausgewählter  
Klimatechnik von  
ANSON.**

# **Anson AG**

## **einfach.richtig.ausgewählt**

Seit 1967 hat die Anson AG schweizweit einen Namen für hochwertige und innovative Lösungen in der Lüftungs- und Klimatechnik.

Gegenüber unseren Kunden und Partnern verpflichten wir uns, stets qualitativ hochwertige und energieeffiziente Technik sowie ein modernes und zeitgemässes Design anzubieten.

Im Bereich Lüftungstechnik bieten wir für private, gewerbliche und industrielle Anwendungsbereiche und Einbausituationen die passenden Ventilatoren, Lüfter und Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung an.

Unser komplettes Programm energieeffizienter Komfortlüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung und Luftleistungen von 120m<sup>3</sup>/h bis 15'000m<sup>3</sup>/h. Individuelle und situative Konfigurationsmöglichkeiten mit zahlreichen Optionen Kalt- oder Heisswasser-Register.

Rohr- und Kanalventilatoren, Fenster-, Wand- und Dachventilatoren sowie klassische Axial- und Radialventilatoren für Luftleistungen bis zu mehreren 1000m<sup>3</sup>/h, auch in Spezialausführungen für Brandgase oder explosionsgeschützte Bereiche.

Abgerundet wird das Angebot durch eine Vielzahl an passenden Zubehör.

Unsere Fachpartner in Zusammenarbeit mit unseren Beratungsspezialisten unterstützen Sie gerne bei Ihrer Auswahl.

Ihr ANSON Team

## FK

## Kompakte Einheit Fenster

Kühlleistung 2,7 ÷ 3,6 kW



- Neues umweltfreundliches Kühlgas R32
- Installation durch Einbau im Fenster
- Plug & Play



### BESCHREIBUNG

Die kompakten Fenster-Klimageräte der Serie FK eignen sich perfekt für Installationen in Büro- und Verkaufsräumen, wie Geschäften, Hotels, Büros, Labors und Fertigteilcontainern.

### EIGENSCHAFTEN



### Innen- und Aussenseite

- Fernbedienung und Fernbedienungshalterung im Lieferumfang jedes Gerätes enthalten.
- Ventilatoren mit DC Inverter-Technologie.
- Einfach zugänglicher, regenerierbarer Luftfilter.
- Meldefunktion Filterreinigung.
- Timer zur Programmierung des Ein- und Ausschaltens.
- Zusätzliche Notsteuerung im Gerät integriert.
- Frontblende des Innengeräts mit LED-Display und Leuchtanzeigen.
- Ventilator (Innenseite) mit 3 Geschwindigkeiten, um sich an jeden Bedarf anzupassen.
- Funktion **Auto** für eine ständige Veränderung der Geschwindigkeiten.
- Funktion **sleep** Nächtliches Wohlfühlprogramm.
- Rotationsverdichteter DC Inverter Rotary.

### Allgemeine Eigenschaften

- Neues umweltfreundliches Kühlgas R32 mit geringem Treibhauspotential.
- Kompaktes **Plug & Play**-Gerät mit Stromversorgungskabel mit Schukostecker.
- Betriebsarten: Kühlung, Luftentfeuchtung und reiner Gebläsebetrieb.
- Mitgelieferte Kondensatwanne.
- Äußerst geräuscharmer Betrieb.
- Mikroprozessorsteuerung.

- Auto-Restart-Funktion.
- Funktion für Eigendiagnose.

### INSTALLATIONSART



## TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

		FK260	FK360
<b>Nennleistungen im Kühlbetrieb</b>			
Kühlleistung (1)	kW	2,70	3,65
Leistungsaufnahme bei Kühlung (1)	kW	0,78	1,03
EER (2)	W/W	3,45	3,54
Entfeuchtungsleistung	l/h	1,0	1,6
<b>Maximale Leistungen im Kühlbetrieb</b>			
Stromaufnahme im Kühlbetrieb	A	3,5	4,6
<b>Saisonale Effizienz</b>			
SEER	W/W	5,20	5,40
Energieeffizienzklasse (3)		A	A
Pdesignnc	kW	2,7	3,7
Jahresstromverbrauch	kWh/annum	182	240

(1) Klimatisierung (EN-14511 und EN-14825) Raumlufttemperatur 27 °C T.K./ 19 F.K.; Außentemperatur 35°C; Max. Drehzahl; Länge der Kühlleitungen 5m.

(2) EER/COP gemäß Norm (EN-14511), nur für die zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Unterlagen gültigen Steuerabzüge angegeben.

(3) Daten in Übereinstimmung mit der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 626/2011.

## ALLGEMEINE DATEN

		FK260	FK360
<b>Elektrische Daten</b>			
Nennleistungsaufnahme (1)	kW	1,1	1,3
Nennstromaufnahme (1)	A	5,5	6,5
<b>Spannungsversorgung</b>			
Spannungsversorgung		220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz

(1) Die Nennleistungsaufnahme (Nennstromaufnahme) entspricht der maximalen Leistungsaufnahme (maximalen Stromaufnahme) des Systems gemäß Normen EN-60335-1 und EN-60335-2-40.

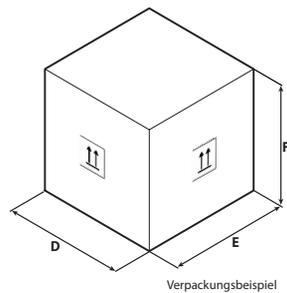
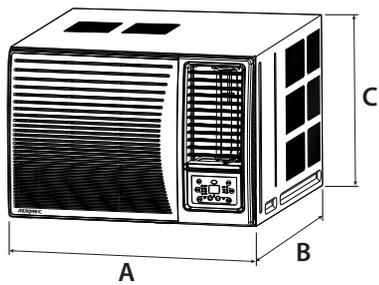
## INNENSEITE

		FK260	FK360
<b>Innenseite</b>			
Art des Ventilators	Typ	Radial mit Inverter	Radial mit Inverter
<b>Luftvolumenstrom Innenseite</b>			
Maximum	m³/h	400	480
Mittel	m³/h	360	430
Minimum	m³/h	320	380
<b>Schalldruck Innenseite</b>			
Maximum	dB(A)	50,0	50,0
Mittel	dB(A)	48,0	48,0
Minimum	dB(A)	46,0	46,0
<b>Schalleistung Innenseite</b>			
Maximum	dB(A)	59,0	59,0
Mittel	dB(A)	57,0	57,0
Minimum	dB(A)	55,0	55,0

## AUSSENSEITE

		FK260	FK360
<b>Außenseite</b>			
Art des Ventilators	Typ	Axial Inverter	Axial Inverter
<b>Luftvolumenstrom Außenseite</b>			
Maximum	m³/h	800	1200
<b>Schalleistung Außenseite</b>			
Maximum	dB(A)	65,0	65,0
Mittel	dB(A)	63,0	63,0
Minimum	dB(A)	61,0	61,0
<b>Schalldruck Außenseite</b>			
Maximum	dB(A)	56,0	56,0
Mittel	dB(A)	54,0	54,0
Minimum	dB(A)	52,0	52,0
<b>Verdichter</b>			
Typ	Typ	Rotierend DC inverter	Rotierend DC inverter
<b>Verdichter</b>			
Kältemittel	Typ	R32	R32
Kühlmittelfüllung	kg	0,5	0,6
<b>Verdichter</b>			
Treibhauspotential (GWP)	GWP	675kgCO <sub>2</sub> eq	675kgCO <sub>2</sub> eq
CO <sub>2</sub> -Äquivalent	t	0,34	0,43
<b>Außenseite</b>			
Schutzgrad		IPX4	IPX4

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT



		FK260	FK360
<b>Abmessungen und gewicht</b>			
A	mm	560	660
B	mm	710	700
C	mm	375	428
D	mm	623	739
E	mm	806	793
F	mm	425	505
Nettogewicht	kg	43	50

**Weitere Produkte sowie alle wichtigen Informationen erhalten Sie unter:**



**ANSON AG**  
Friesenbergstrasse 108  
8055 Zürich  
Tel. 044 461 11 11  
info@anson.ch

**[www.anson.ch](http://www.anson.ch)**