



# Aqualis

Luft/Wasser Umkehrbar  
Wärmepumpe



ENTWICKLUNG, PRODUKTION, WARTUNG... EIN EINZIGER PARTNER : CIPAG



# Aqualis LUFT/WASSER UMKEHRBAR WÄRMEPUMPE TYP 5-8-10-12-15-19 kW

**Cipag** In Zusammenarbeit mit **CIAT** stellt Die Luft-Wasser Wärmepumpe **Aqualis** die das Kernelement eines kompletten Heiz-bzw. Kühlsystems für ganzjährigen Komfort und Wohlbefinden in Wohnungen wie kleinen Büros.

## Aqualis EIN KOMPLETTES HEIZ-UND KÜHLSYSTEM

**Aqualis** versorgt Heiz-/Kühlfussboden, individuelle Klimateinheiten wie Klimakonvektoren oder Deckenkassetten zum Einbau. Das Gerät kann zusätzlich mit einem Heizkessel installiert werden.



### KOMFORT

**Aqualis** verschafft einen gleichmassigen und unerreichbaren Komfort im Heiz-wie Kühlbetrieb.

### SPARSAM IM BETRIEB

Mit **Aqualis** heizen Sie im besonders günstig. 70% der Wärme wird kostenlos über die Aussenluft erzeugt.

### UMWELTFREUNDLICH

Indem die Wärme aus der Aussenluft herausgenommen wird, verbraucht die **Aqualis** sehr wenig Energie und schützt somit die Umwelt. Natürlich wird ein umweltfreundliches Kältemittel Benutzt.

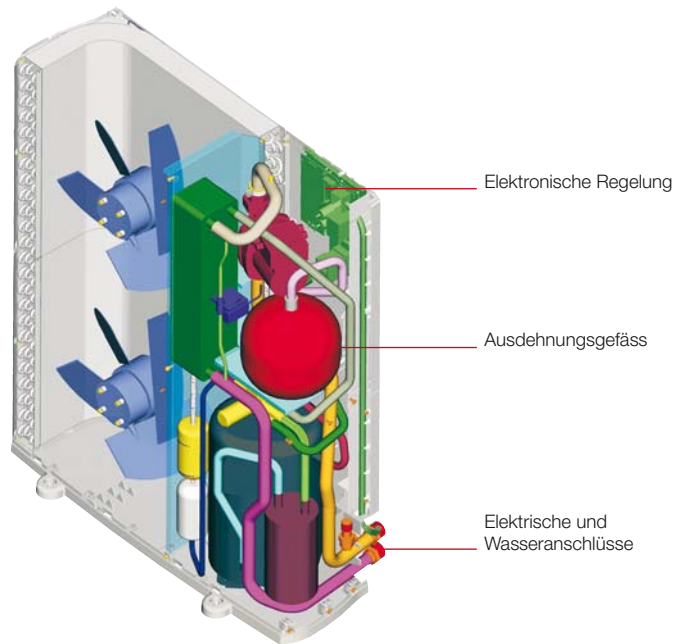
F Ü R W Ä R M E U N D

# BETRIEBSBEREITES “ALLES IN EINEM GERÄT”

**Aqualis** ist eine betriebsbereite luftgekühlte Wärmepumpe, in der alle Ausrüstungen integriert sind (Alles in einem).

Das 100% recycelbare, UV-beständige Kunststoffgehäuse in modernem Design enthält das Hydraulikmodul, das Ausdehnungsgefäß und die elektronische Regelung.

Somit ist die **Aqualis** leicht zu installieren und zu warten.



## **Aqualis** AUCH FÜR BÜRORÄUME GEEIGNET

Aufgrund seiner hervorragenden Leistungen eignet sich **Aqualis** ebenfalls zum heizen und kühlen von Dienstleistungsräumen mit kleinem Aussenraum wie Büros, Geschäfte, Arztpraxen...

## DAS DESIGN, DAS SICH ANGENEHM IN DIE UMGEBUNG EINSPASST

In Haus, Wohnung, Büro oder Geschäft, **Aqualis** wertet den Raum durch angenehmes Design auf. Seine diskrete Farbe und der niedrige Schallpegel sind weitere Vorzüge für eine gelungene Integration in die Räume.

## MUSTERGÜLTIG EINFACHE EINSTELLUNG

Das Bedienungsgerät kann über eine 2-Draht-Verbindung im Raum benutzt werden. Es dient zur Anzeige der Betriebsparameter, Temperature, Sollwerte und Betriebszeiten.

- Drehschalter für die Auswahl des Betriebsmoduls
- Beleuchtetes LCD
- Wöchentliche Programm mit Datenspeicherung.



W O H L B E F I N D E N

# PRODUKTTREIHE **Aqualis**

	Kälteleistung kW	Leistungs-aufnahme kW	Wärme-leistung kW	Leistungs-aufnahme kW	Luftmenge m³/h	Ausdehnungsgefäß	Umwälz-pumpe / Drehzahl-anzahlverfügbar Druck Kpa	Schallpegel dB(A)	Kältemittel	Spannungs-versorgung
<b>Aqualis</b> Nur Kühlbetrieb										
20	5,25	2,06			2540	5	3/54	43	●	230 V 1ph 50Hz
28	7,04	2,71			2970		3/41	49	●	
35	8,49	3,81			2970		3/46	49	●	
35T	8,54	3,52			2970		3/46	49	●	
50T	11,81	4,46			5100	8	3/103	47	●	400 V 3ph+N 50Hz
65T	14,71	5,08			5980		3/100	51	●	
75T	17,16	6,39			5820		3/95	52	●	

<b>Aqualis</b> Kühl-und Heizbetrieb										
20H			5,97	1,81	2540	5	3/54	43	●	230 V 1ph 50Hz
28H			8,14	2,41	2970		3/41	49	●	
35H			10,10	2,83	2970		3/46	49	●	
35HT			10,10	2,83	2970		3/46	49	●	
50HT			12,83	3,58	5100	8	3/103	47	●	400 V 3ph+N 50Hz
65HT			15,87	4,25	5980		3/100	51	●	
75HT			19,03	5,15	5820		3/95	52	●	

**Kältemittel:** ● R410A

Betriebsbedingungen - Eurovent:

Kaltwassertemperatur 7°C/12°C, Aussemluft 35°C

Warmwassertemperatur 35°C/30°C, Aussenluft TK 7°C FK 6°C

Schallpegel: 5m vom Gerät, 1,5m vom Boden, freies Feld, Richtdampfung 2.

MASSE IN mm




**Modelle 20-28-35**

Modelle	Gewicht kg	
	leer	In Betrieb
20	73	82
28	79	88
35	82	91



**Modelle 50-65-75**

Modelle	Gewicht kg	
	leer	In Betrieb
50	120	135
65	145	156
75	140	158



**2 JAHRE GARANTIE** - die unter bestimmten Voraussetzungen verlängert werden kann - mit einem Wartungsvertrag, dem **cipag-Komfortvertrag**.

**KUNDENDIENST 7 TAGE IN DER WOCHE ZU IHREN DIENSTEN.**

**IN DER GANZEN SCHWEIZ. Eine einzige Rufnummer: 0848 848 699**

1070 Puidoux (VD) Tel 021 926 66 66 Fax 021 926 66 33  
 4702 Oensingen (SO) Tel 062 388 10 10 Fax 062 388 10 19

[www.cipag.ch](http://www.cipag.ch) [info@cipag.ch](mailto:info@cipag.ch)

