

**INVERTER**



ASYA 07/09/12/14 LG



Kabelfernbedienung optional  
Interfaceboard erforderlich



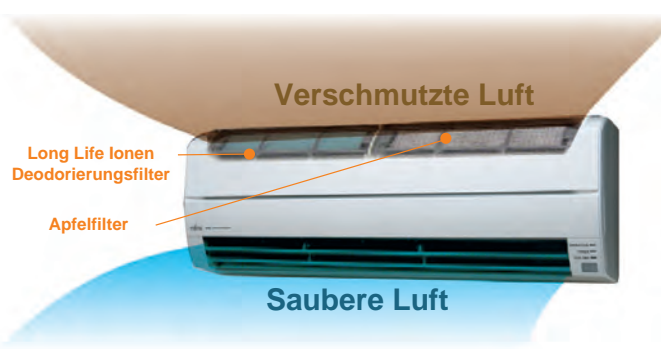
ASYA 18LE / 24LC / 30 LC



Kabelfernbedienung optional



AOYR07/09/12 LC    AOYR14LC /18LE    AOYR24LC    AOYR30LC



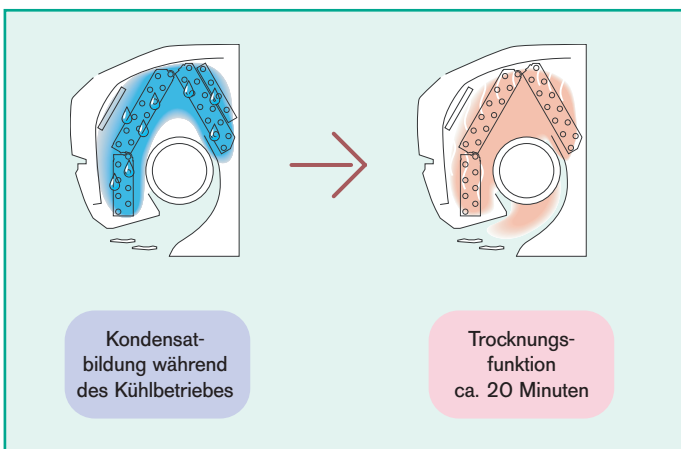
### Apfelfilter

Feiner Staub, unsichtbare Schimmelpilzsporen und schädliche Mikroorganismen werden von dem elektrostatisch geladenen Filter absorbiert. Eine weitere Vermehrung wird durch die Polyphenol-Ingredienzen, extrahiert aus Äpfeln, unterbunden.



### Long-Life Ionen Deodorierungsfilter

Entfernt rasch Gerüche mittels ultrafeiner Keramikpartikel, welche die oxydierenden Wirkung der Ionen nützt. Der Filter kann für ca. 3 Jahre verwendet werden, wenn er regelmäßig mit Wasser abgespült wird, um die Oberflächenaktivität bei Verschmutzung wieder herzustellen.



### Interne Trocknungsfunktion (bei ASYA07 - 30)

Die Modelle ASYA07 - 30 sind mit einer internen Trocknungsfunktion ausgestattet. Nach Abschalten des Gerätes beginnt die interne Trocknungsfunktion. Diese verhindert die Bildung von Schimmel und Bakterien im Inneren des Gerätes.



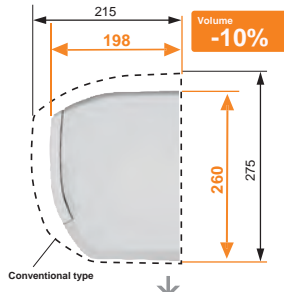
ASYA 07 - 30 L

### Einfache Wartung

Die einfache Abnahme der Frontabdeckung erleichtert das Service und die Wartung erheblich.

## Kompakte Abmessungen

bei den Größen 07 bis 14, bei gleichzeitig hohen Wirkungsgraden



Einfaches und kompaktes Design, passend zu jeder Inneneinrichtung

- ◆ Alle Modelle mit Kältemittel R410A
- ◆ Kühlen, Heizen und Entfeuchten
- ◆ Luftleitlamellen lassen sich per Fernsteuerung schrittweise oder in Auto-Swing-Modus verstellen
- ◆ Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall
- ◆ Auto-Changeover System (wählt automatisch die Kühl- bzw. die Heizfunktion)
- ◆ Nachtabsenkung
- ◆ Timer für On / Off Funktion
- ◆ Infrarotfernbedienung (für Größe 18/24/30 ist auch eine Kabelfernbedienung optional erhältlich, Größe 7/9/12/14 benötigt zusätzlich das Interfaceboard UTY-XCBXE)
- ◆ Economy Schaltung für Größe 07 bis 14, limitiert die maximale Stromaufnahme
- ◆ Externe Freigabe und pot.freie Betriebsmeldung mittels Zubehör Interfaceboard UTY-XCBXE und External Indication Kit UTY-XWZX möglich

Inneneinheit Außeneinheit	I.E. A.E.	ASYA07LGC AOYR07LGC	ASYA09LGC AOYR09LGC	ASYA12LGC AOYR12LGC	ASYA14LGC AOYR14LGC	ASYA18LEC AOYR18LEC	ASYA24LCC AOYR24LCC	ASYA30LCC AOYR30LCC
Nennkälteleistung	kW	2,1	2,5	3,4	4,0	5,2	7,1	8,0
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,5 - 3,0	0,5 - 3,2	0,9 - 3,9	0,9 - 5,0	0,9 - 6,0	0,9 - 8,0	2,9 - 9,0
Nennheizleistung	kW	3,0	3,2	4,0	5,0	6,3	8,1	9,0
Leistungsbereich Heizen	kW	0,5 - 4,5	0,5 - 4,5	0,9 - 5,6	0,9 - 7,0	0,9 - 9,1	0,9 - 10,6	2,2 - 11,0
Energieklasse Kühlen/Heizen		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	B/B
Leistungsaufn. Kühlen/Heizen	W	470/660	630/750	900/970	1080/1300	1570/1710	2210/2240	2660/2640
Luftmenge Inneneinheit	m³/h	440/610/750	440/610/750	440/610/750	500/670/790	620/740/900	740/920/1100	740/920/1100
Luftmenge Außeneinheit	m³/h	1720	1720	1830	2060	2070	2340	3600
Schalldruckpegel I. E. <sup>(1)</sup>	dB(A)	21/33/38/43	21/33/38/43	21/33/38/43	25/35/41/44	26/33/37/44	32/36/41/47	32/36/41/47
Schalldruckpegel A. E.	dB(A)	45	45	48	48	52	53	55
Abmessungen I.E. H/B/T	mm	260/790/198	260/790/198	260/790/198	260/790/198	320/998/228	320/998/228	320/998/228
Abmessungen A.E. H/B/T	mm	540/660/290	540/660/290	540/660/290	620/790/298	620/790/298	578/790/315	830/900/330
Gewicht I.E. / A.E.	kg	7,5/25	7,5/25	7,5/32	7,5/41	14/41	14/44	14/62
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R410A	g	650	650	800	1000	1200	1600	2100
vorgefüllte Leitungslänge	m	15	15	15	15	15	15	20
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20	20	20	20	20	40
max. Leitungslänge	m	20	20	20	20	25	30	50
max. Höhenunterschied	m	15	15	15	15	20	20	30
Kältemittelleitungsdimensionen	mm	6/10	6/10	6/10	6/12	6/12	6/16	10/16
Stromart <sup>(2)</sup>	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	2,5/3,3	3,2/3,7	4,3/4,6	4,9/5,7	7,1/7,6	9,7/9,8	11,7/11,6
Anlaufstrom	A	3,3	3,7	4,6	5,7	7,6	9,8	11,7

<sup>(1)</sup> Erster Wert bezieht sich auf Super Quiet Funktion

<sup>(2)</sup> Elektroanschluss über Inneneinheit, bei Größe 24 und 30 über Ausseneinheit.