

- Fujitsu
- Mono-split
- Wandmodel
- Binnenunit
- R32



Design wandmodellen type ASYG KETE

Compact R32 design wandmodel van het lucht-lucht warmtepomp inverter split type met energieklasse A⁺⁺. De grotere ventilator en verdampers zorgen voor een hoge SEER en SCOP. Het toestel heeft een gebogen en elegant design met 1 grote uitblaasflap dat zorgt voor een brede en comfortabele luchtstroom met een lager geluidsvermogen. Standaard voorzien van een infrarode afstandsbediening.

Merk

- Fujitsu

Product

- Binnenunit split type, compact wandmodel

Toepassing

- Koelen of verwarmen van woonkamers, livings, slaapkamers, kantoorruimtes en winkels
- Geschikt voor ruimtes tussen 10 en 50 m²

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

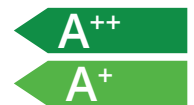
- R32

Eigenschappen

- Stijlvol en elegant design
- Curved design mogelijk in wit (KETA) of zilver/donker grijze afwerking (KETA-B)
- 10°C verwarmingsmodus
- **Silver Ion Filter** (optioneel) voor een hogere luchtkwaliteit
- A⁺⁺ label
- Weektimer
- Sleep timer
- Automatische omschakelfunctie
- Automatisch herstarten
- Automatische aanpassing luchtdebiet
- Automatisch sluitende lamel
- Op- en neerzwenkende lamel
- Vijf functies (koelen, verwarmen, auto, ventileren en ontvochtigen)
- Eenvoudig in onderhoud, verwijderbaar en afwasbaar voorpaneel en filters
- Filterindicatie
- Interne ontvochtigingsfunctie
- SuperQuiet snelheid voor een lager geluidsniveau **20 dB(A)** en meer comfort
- Extra grote louver voor een verhoogd comfort en gereduceerd geluidsniveau
- 20 minuten boosterfunctie mogelijk
- Low noise mode instelbaar van buitenunit (-3dB) via IR bediening
- Bedrade bediening met communicatiekit als optie verkrijgbaar
- Infrarood afstandsbediening met wekklok standaard meegeleverd
- Zeer hoge SCOP en SEER

Toe te passen buitenunits

- Type **AOYG 07/09/12/14 KETA**



Accessoires

- Touchscreen bediening. Type **UTY-RNRYZ***
- Klassieke wandbediening. Type **UTY-RLRY**
- Bedrade inbouwbediening. Type **UTY-RCRYZ1**
- Vereenvoudigde wandbediening. Type **UTY-RSRY / UTY-RHRY**
- Communicatiekit. Type **UTY-TWRXZ2** (nodig bij bedrade bediening)
- Silver Ion Filter. Type **UTR-FA16-5**
- Externe indicatiekit. Type **UTY-XWZX**
- Externe input en output. Type **UTY-XCSXZ2**
- WIFI interface Fujitsu. Type **UTY-TFSXH3**
- Modbus converter. Type **UTY-VMSX**
- KNX converter. Type **UTY-VKSX**

Technische specificaties	Specificaties				
		ASYG 07 KETE	ASYG 09 KETE	ASYG 12 KETE	ASYG 14 KETE
Koelvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	0,9 - 2,0 - 3,0	0,9 - 2,5 - 3,2	0,9 - 3,4 - 3,9	0,9 - 4,2 - 4,4
Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	0,9 - 2,5 - 3,4	0,9 - 2,8 - 4,0	0,9 - 4,0 - 5,3	0,9 - 5,4 - 6,0
(Max.) verwarmingsvermogen bij -10°C (bu) @ 20°C (bi)	kW	2,17	2,55	3,38	3,83
Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)	kW	0,45/0,55	0,63/0,62	0,935/0,96	1,22/1,41
EER (koeling)	kW/kW	4,43	3,97	3,65	3,44
COP (verwarming)	kW/kW	4,52	4,52	4,17	3,83
Pdesign (K/V)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0
SEER (koeling)	kW/kW	7,4	7,4	7,3	6,9
SCOP (verwarming)	kW/kW	4,1	4,1	4,4	4,1
Energieklasse (K/V)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Opgenomen stroom (nom.) (K/V)	A	2,6/3,0	3,4/3,4	4,8/5,1	5,8/6,8
Jaarlijks energieverbruik (K/V)	kWh/j	95/785	118/819	163/795	213/1367
Ontvochtiging	l/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Geluidsdruk (koeling) - (H/M/L/Q)	dB(A)	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
Geluidsvermogen (koeling) - (H)	dB(A)	54	55	55	57
Geluidsdruk (verwarming) - (H/M/LQ)	dB(A)	41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
Geluidsvermogen (verwarming) - (H)	dB(A)	56	57	58	59
Luchtdebiet (K/V) (maximum)	m³/h	650/720	700/750	700/770	770/800
Afmetingen (H x B x D)	mm	295x950x230	295x950x230	295x950x230	295x950x230
Gewicht	kg	11	11	11	11,5
Koelleidingen	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Afstandsbediening	IR	IR	IR	IR	IR
Maximum lengte/hogte koelleiding	m/m	20/15	20/15	20/15	20/15
Minimum koelleidinglengte	m	5	5	5	5
Afvoer condensaat (bu/bi)	mm	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8
Voedingsspanning	via	AOYG	AOYG	AOYG	AOYG
Kabelsectie tss binnen- & buitengroep	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen
** Koeling/Verwarming capaciteiten zijn gerealiseerd bij de volgende condities
(Koeling) Binnentemp.: 27°C D.B./19°C N.B. - Buitentemp.: 35°C D.B./24°C N.B.
(Verwarming) Binnentemp.: 20°C D.B. - Buitentemp.: 7°C D.B./6°C N.B.
COP/EER volgens EN14511 - SCOP/SEER volgens EN14825 - geluidsvermogen volgens EN1202

Afmetingen

Unit: m

