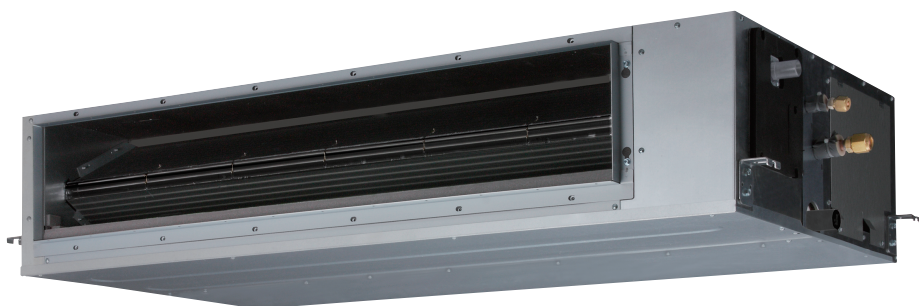


**ARXG KHTAP
3ph**

- Fujitsu
- Mono-split
- Kanaalmodel
- Binnenunit
- R32



Kanaalmodellen medium druk Fujitsu 3f type ARXG KHTAP 3ph

Dit kanaalmodel combineert een krachtige luchtstroom, een stille werking en een groot vermogen. Deze lucht-lucht warmtepomp inverter split wordt gebruikt op mono-split buitenunits. **Omwille van de vele mogelijkheden is de bediening niet inbegrepen. Filter eveneens niet inbegrepen, zie accessoires voor keuze.**



Merk

- Fujitsu - Airstage

Product

- Binnenunit split type, kanaalmodel

Toepassing

- Koelen of verwarmen van kantoorruimtes, slaapkamers of winkels
- In commerciële ruimtes ingebouwd in het plafond of hangend aan het plafond
- Geschikt voor ruimtes tussen 50 en 150 m²

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

- R32

Eigenschappen

- Automatische bepaling van de nodige opvoerhoogte
- Aansluit voor verse lucht dia. 125 mm is standaard voorzien
- Ingebouwde condensaatpomp (850 mm opvoerhoogte)
- Vier ventilatiesnelheden (High/Medium/Low/Quiet)
- Economy mode
- Automatisch of manueel aanpasbare statische druk tot 200 Pa
- Ontvochtigingsfunctie
- Auto-changeover (tussen koelen & verwarmen)
- Auto restart
- Sleep timer
- Program timer (on/off)
- Week timer
- Long-life filter (optie)
- Filterindicatie
- Set point limitatie
- Verse luchtaansluiting
- Aansluiting distributiekanaal
- EIB input & output signaal, alarmstatus, ventilatorstatus, compressorstatus

Toe te passen buitenunits

- Type **AOYG 36/45/54 KRTA**
- Type **AOEG 36/45/54 KRTA**

Accessoires

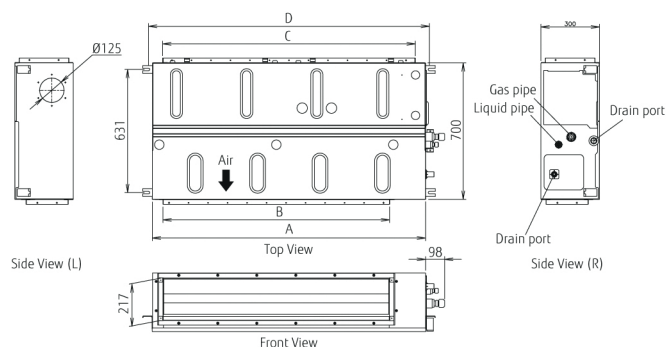
- Touchscreen bediening. Type **UTY-RNRYZ***
- Design wandbediening. Type **UTY-RVNYM**
- Klassieke wandbediening. Type **UTY-RLRY**
- Bedrade inbouwbediening. Type **UTY-RCRYZ1**
- Vereenvoudigde wandbediening. Type **UTY-RSRY / UTY-RHRY**

- Standaard wandbediening. Type **UTY-RNNYM**
- Draadloze IR bedieningskit. Type **UTY-LBTYM**
- Optieprint external in- & output. Type **UTY-XCSX**
- Ophanging voor optieprint. Type **UTZ-GXNA**
- Casing voor optieprint. Type **UTZ-GXRA**
- Externe sensorkit. Type **UTY-XSZX**
- Externe indicatiekit. Type **UTY-XWZXZG**
- WIFI interface Fujitsu. Type **UTY-TFSXJ3**
- Modbus converter Fujitsu. Type **UTY-VMSX**
- KNX converter Fujitsu. Type **UTY-VKSX**
- Long-life filter. Type **UTD-LFNA (36/45/54)**
- Long-life filter. Type **UTD-LFNB (18/24/30)**
- Pulsieplenum voor type 36/45/54. Type **UTD-BG (A/B/C/D) BP36(45)**
- Extractieplenum voor type 36/45/54. Type **UTD-AFG (A/B/C/D) BP36(45)**
- Aanzuigfilterkader met KORTE zijdelingse filtertoegang. Type **UTD-LFABP 12/18/36**
- Aanzuigfilterkader met LANGE zijdelingse filtertoegang. Type **UTD-LFBBP 12/18/36**

Technische specificaties		Specificaties			
		ARXG 36 KHTAP	ARXG 45 KHTAP	ARXG 54 KHTAP	
Koelvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	2,8 - 9,5 - 11,2	5,0 - 12,1 - 14,0	4,5 - 13,4 - 14,5	
Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	2,7 - 10,8 - 12,7	4,2 - 13,5 - 16,2	4,7 - 15,5 - 16,5	
(Max.) verwarmingsvermogen bij -10°C (bu) @ 20°C (bi)	kW	9,13	12,73	12,97	
Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)	kW	2,91/2,45	3,61/3,21	4,41/4,16	
EER (koeling)	kW/kW	3,26	3,55	3,04	
COP (verwarming)	kW/kW	4,4	4,2	3,73	
Pdesign (K/V)***	kW	9,5/8,7	-	-	
SEER (koeling)	kW/kW	6,55	-	-	
SCOP (verwarming)	kW/kW	4,3	-	-	
Energieklasse (K/V)		A++/A+	-	-	
Opgenomen stroom (nom) (K/V)	A	5,6/4,8	6,8/6,1	8,0/7,6	
Jaarlijks energieverbruik (K/V)	kWh/j	507/2828	-	-	
Ontvochtiging	l/h	2	2,6	3,7	
Geluidsdruk (koeling) - (H/M/L/Q)	dB(A)	36/31/28/26	39/35/31/29	39/35/31/29	
Geluidsvermogen (koeling) - (H)	dB(A)	64	67	67	
Geluidsdruk (verwarming) - (H/M/L/Q)	dB(A)	33/31/28/26	39/35/31/29	39/35/31/29	
Geluidsvermogen (verwarming) - (H)	dB(A)	63	69	69	
Luchtdebiet (maximum)	m³/h	2050	2550	2550	
Statisch drukbereik (standaard)	Pa	30 - 200 (47)	30 - 200 (60)	30 - 200 (60)	
Afmetingen (H x B x D)	mm	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700	
Gewicht	kg	46	46	46	
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	
Afstandsbediening		optioneel	optioneel	optioneel	
Maximum lengte/hoogte koelleiding	m/m	50/30	50/30	50/30	
Minimum koelleidinglengte	m	5	5	5	
Afvoer condensaat (bu/bi)	mm	32/25	32/25	32/25	
Stroomtoevoer		AOYG	AOYG	AOYG	
Kabelsectie tussen binnen- & buitengroep	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen
 ** Koeling/verwarmingscapaciteiten zijn gerealiseerd bij de volgende condities
 *** Pdesign K bij 35°C en V bij -10°C
 (Koeling) Binnen temp.: 27°C D.B./19°C N.B. - Buiten temp.: 35°C D.B./24°C N.B.
 (Verwarming) Binnen temp.: 20°C D.B. - Buiten temp.: 7°C D.B./6°C N.B.
 COP/EER volgens EN14511 - SCOP/SEER volgens EN14825 - geluidsvermogen volgens EN12102
 Afmetingen zijn exclusief bevestiging en koeltechnische aansluitingen.

Afmetingen



Afmetingen	
	ARXG 36/45/54 KHTAP
A	1400
B	1162
C	1295
D	1440

(Unit: mm)