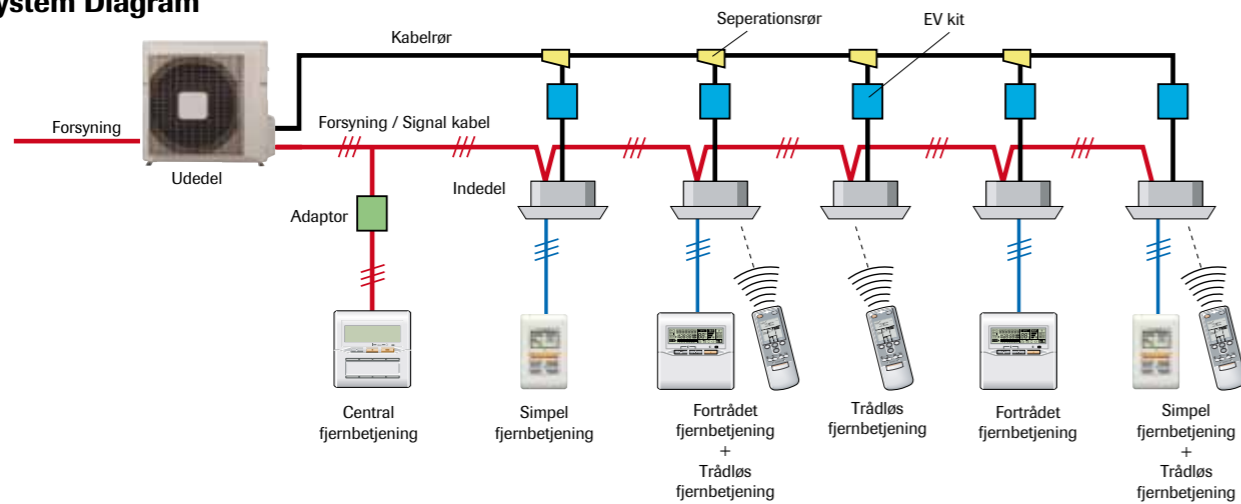


3. FUJITSU VRF-SYSTEM - J-SERIE

System Diagram



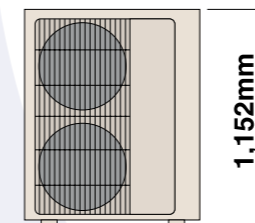
3. FUJITSU VRF-SYSTEM - J-SERIE

Fujitsu VRF J-serie

J-serien er et energioptimeret system, der ved hjælp af en kapacitetsregulerbar kompressor med høj COP og elektroniske ekspansionsventiler hele tiden optimerer driften i forhold til det aktuelle køle-/varmebehov. Herved opnås optimal komfort samt minimalt energiforbrug.

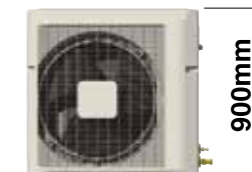
Den energioptimerede utrolig kompakte udedel giver et komfortabelt indeklima.

- **Utrolig kompakt udedel** – 900 · 900 · 370 mm giver mange muligheder for installation
- **Smukt og elegant design** – Det brede udvalg af indedele har alle et smukt og elegant design, som passer til alle omgivelser
- **Energibesparende** – Højeffektiv kapacitetsregulerbar kompressor, inverterprincip
- **Fleksibel styring** – indedelene kan betjenes enkeltvis, i zoner eller samlet
- **Stort driftområde** – køledrift ved udendørs-temperatur mellem 43°C og -5°C. Varmedrift ved udendørstemperatur mellem 21°C og -15°C



Traditionel
15 kW udedel

120 kg



15.2 kW VRF

97 kg

AIRSTAGE J SERIES

3. FUJITSU VRF-SYSTEM

VRF system J-serie

- Lavt lydniveau
- 3 hastigheder
- Flot design
- Let installation
- 2, 3 eller 4-vejs udblæsning
- Airswing
- Auto genstart efter spændingsudfald
- Auto swing
- Minimal fyldning

AS7-14U



AS18-30U



AU7-18U



AU20-54U



Lav indbygningshøjde

VRF system J-serie

3. FUJITSU VRF-SYSTEM

Væg model med fjernbetjening - Varmepumpe - R410A

Best. nr.	Type	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
	<i>Indedel</i>	<i>Kulde / Varme</i>			
101 0362 01	AS7UFADR	2,15 / 2,45	26 · 27 · 30	350 · 370 · 410	808 · 257 · 187
101 0362 04	AS9UFADR	2,80 / 3,10	30 · 33 · 36	410 · 450 · 500	808 · 257 · 187
101 0362 05	AS12UFADR	3,50 / 4,10	34 · 37 · 39	480 · 510 · 540	808 · 257 · 187
101 0362 10	AS14UFADR	3,80 / 4,50	34 · 37 · 39	480 · 510 · 540	808 · 257 · 187

Væg model med fjernbetjening - Varmepumpe - R410A

Best. nr.	Type	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
	<i>Indedel</i>	<i>Kulde / Varme</i>			
101 0362 11	AS18UFAJR	5,40 / 5,6	35 · 39 · 42	600 · 700 · 840	1120 · 320 · 220
101 0362 13	AS24UFAJR	6,90 / 7,8	37 · 41 · 45	670 · 800 · 950	1120 · 320 · 220
101 0362 30	AS30UFAJR	8,00 / 8,8	41 · 45 · 48	780 · 940 · 1050	1120 · 320 · 220

Kompakt kassette 600x600 med fjernbetjening - Varmepumpe - R410A

Best. nr.	Type	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
	<i>Indedel</i>	<i>Kulde / Varme</i>			
101 0366 01	AU7UFAAR¹	2,15 / 2,45	31 · 35 · 38	410 · 480 · 530	570 · 230 · 570
101 0366 04	AU9UFAAR¹	2,80 / 3,10	31 · 35 · 38	410 · 480 · 530	570 · 230 · 570
101 0366 07	AU12UFAAR¹	3,60 / 4,10	34 · 37 · 41	460 · 520 · 580	570 · 230 · 570
101 0366 10	AU14UFAAR¹	4,00 / 4,50	34 · 37 · 41	460 · 520 · 580	570 · 230 · 570
101 0366 13	AU18UFAAR¹	5,00 / 5,45	35 · 38 · 44	470 · 540 · 640	570 · 230 · 570

¹Inklusiv plenum: UTG-UDYD-W

Kassette 900x900 med fjernbetjening - Varmepumpe - R410A

Best. nr.	Type	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
	<i>Indedel</i>	<i>Kulde / Varme</i>			
101 0366 16	AU20UFARR	5,70 / 5,80	37 · 38 · 42	680 · 850 · 1030	830 · 246 · 830
101 0366 19	AU25UFARR	7,05 / 7,85	39 · 40 · 42	770 · 970 · 1170	830 · 246 · 830
101 0366 22	AU30UFARR	8,80 / 9,10	39 · 42 · 45	880 · 1070 · 1270	830 · 246 · 830
101 0366 20	AU36UFASR	10,50 / 10,70	41 · 44 · 48	1100 · 1300 · 1500	830 · 296 · 830
101 0366 45	AU45UFASR	12,70 / 13,70	43 · 47 · 49	1200 · 1450 · 1650	830 · 296 · 830
101 0366 54	AU54UFASR	14,10 / 15,80	45 · 49 · 52	1300 · 1550 · 1780	830 · 296 · 830

Værdierne i ovenstående tabeller er angivet for nominel drift.

3. FUJITSU VRF-SYSTEM

VRF system J-serie

- Minimal indbygnings højde
- 3 hastigheder
- Let installation
- Auto genstart efter spændingsudfald
- Nyt kompakt design
- Lavt lydniveau
- Max 70 meter rør længde vandret og 30 meter lodret
- Variabel kompressor kapacitet

ARXA07-45U



AJYA54LCLR



Tilslut op til 8 indedele

UTB-YUB

Fortrådet fjernbetjening

- Nem betjening
- Diskret design
- Uge-timer



UTR-EV2 og -EV3

Elektronisk ekspansionsenhed

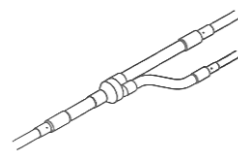
- 1 enhed pr. indedel
- Komplet med ledning og isolering



UTR-BP

Fordeler-rør

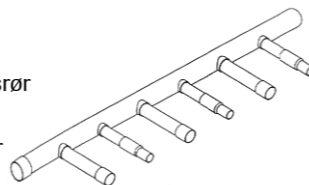
- Indeholder både væske og gasrør
- Inkl. isolering og strips
- Passer til flere rør-dimensioner



UTR-HD

Fordeler-manifold

- Indeholder både væske og gasrør
- Inkl. isolering og strips
- Passer til flere rør-dimensioner



3. FUJITSU VRF-SYSTEM

VRF system J-serie

Kanal model med fjernbetjening - R410A

Best. nr.	Type	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
101 0368 07	ARXA07LALR	2,15 / 2,45	31 · 32 · 34	360 · 390 · 420	663 · 217 · 595
101 0368 09	ARXA09LALR	2,80 / 3,10	31 · 32 · 34	360 · 390 · 420	663 · 217 · 595
101 0368 12	ARXA12LALR	3,50 / 4,10	27 · 29 · 33	470 · 550 · 620	953 · 217 · 595
101 0368 14	ARXA14LALR	4,00 / 4,80	27 · 29 · 33	470 · 550 · 620	953 · 217 · 595
101 0368 18	ARXA18LBLR	5,30 / 5,60	30 · 35 · 40	620 · 790 · 950	953 · 217 · 595
101 0368 22	ARXA22LBLR	6,00 / 6,30	34 · 38 · 42	670 · 780 · 890	953 · 217 · 595
101 0368 25	ARXB25LATR ¹	7,05 / 7,85	26 · 29 · 33	970 · 1090 · 1340	1210 · 270 · 700
101 0368 30	ARXB30LATR ¹	8,80 / 9,10	26 · 29 · 33	970 · 1090 · 1340	1210 · 270 · 700

¹Inklusiv udblæsningsstuds: UTD-RF204

Kanal model med fjernbetjening - R410A

Best. nr.	Navn	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D
101 0369 25	AR25UFAAR ¹	7,05 / 7,85	40 · 42 · 44	1000 · 1100 · 1200	1210 · 270 · 700
101 0369 30	AR30UFAAR ¹	8,80 / 9,10	40 · 42 · 44	1000 · 1100 · 1200	1210 · 270 · 700
101 0369 36	AR36UFAAR ¹	10,50 / 10,70	45 · 47 · 49	1800 · 2000 · 2200	1210 · 270 · 700
101 0369 45	AR45UFAAR ¹	12,70 / 13,70	45 · 47 · 49	1800 · 2000 · 2200	1210 · 270 · 700

¹Inklusiv udblæsningsstuds: UTD-RF204

Udedele VRF-system J-serie - R410A

Best. nr.	Navn	Kapacitet KW	Lydniveau dB(A)	Luftmængde m³/h	Størrelse B · H · D	Fyldning Type / Kg
101 0360 56	AJYA54LCLR	15,2 / 16,6 (3,20/3,40)	51 · 56	5250	900 · 900 · 370	R410A 3,0

Tilbehør for VRF-system J-serie - R410A

Best. nr.	Type	Beskrivelse
101 9952 01	UTR-EV2	Ekspansions ventil (1 enhed skal bruges pr. tilsluttet indedel) passer til model-str. 07-25
101 9952 00	UTR-EV3	Ekspansions ventil (1 enhed skal bruges pr. tilsluttet indedel) passer til model-str. 30-54
101 9903 04	UTB-YUB	Fortrådet fjernbetjening, kan bruges sammen med trådløs fjernbetjening
101 9905 06	UTR-HD546U	Fordelermanifold, m. 6 afgreninger inkl. isolering og strips
101 9905 03	UTR-BP54U	Fordelerrør inkl. isolering og strips
101 9900 01	UTG-UDYD-W	Plenum R410A VRF system
101 9904 07	UTD-RF204	Udblæsningsstuds VRF system

Værdierne i ovenstående tabeller er angivet for nominel drift.