

Elegant og fleksibel modell

for store rom og kontor

Kuldemedie
R32



ABHG18KRTA / AOHG18KBTB
ABHG22KRTA / AOHG22KBTB
ABHG24KRTA / AOHG24KBTB
ABHG30KRTA / AOHG30KBTB
ABHG36KRTA / AOHG36KBTB

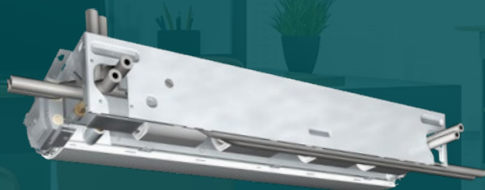
ABHG45KRTA / AOHG45KBTB
ABHG36KRTA / AOHG36KRTA
ABHG45KRTA / AOHG45KRTA
ABHG54KRTA / AOHG54KRTA

Funksjoner:



Sterk, fleksibel og prisvinnende!

De dynamiske linjene og den slanke utførelsen skaper et stilrent og moderne design som passer diskret inn i de aller fleste miljøer. Modellen er tilgjengelig i 3 størrelser hva bredde angår er derfor mulig å montere i de aller fleste rom og kontorer.



Enkelt vedlikehold



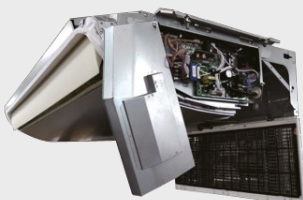
Front panelet kan åpnes raskt og enkelt



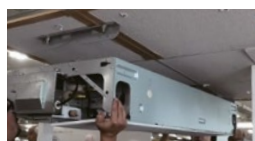
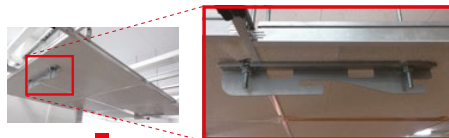
Dryppanne kan tas av for rengjøring.

Frontpanelet kan åpnes uten behov for demontering, dette gir raskt og trygt vedlikehold. Dette gjør at også drypp-panne kan tas ut for rengjøring på en enkel og effektiv måte.

Komponenter i kontrollboksen er lett tilgjengelige fra siden av innedel.



Fleksibel og enkel installasjon



Avløpsslange og rør kan monteres på innsiden av sidedeksel og lett ledes ut til høyre, venstre, siden eller nedover. Innedelen er lett å installere i himlingen på grunn av det nye monteringsdesignet.

ABHG18/22KRTA



For ABHG18/22KRTA

ABHG24/30KRTA



For ABHG24KRTA

ABHG36/45/54KRTA



For ABHG30/36KRTA

For ABHG45/54KRTA

Valgfritt tilbehør

Kompakt kablet fjernkontroll:	UTY-RCRGZ1
Kablet fjernkontroll:	UTY-RNRGZ3 (TOUCH), UTY-RLRG
Enkel fjernkontroll:	UTY-RHRG
Eksternt tilkoblingssett:	UTY-XWZXZ3
Eksternt inn-/utgang PCB:	UTY-XCSXZ
Eksternt inn-/utgang PCB boks:	UTZ-GXEA
Kommunikasjonssett:	UTY-TWRXZ2
Trådløs LAN:	UTY-TFSXF2
Eksternt switch-kontroller:	UTY-TERX
Eksternt koblingssett:	UTY-XWZXZG
Trådløs LAN interface:	UTY-TFSXZ1

Modbus eller KNX – individuell kontroll av innedel

MODBUS® konverter:	UTY-VMSX
KNX® konverter:	UTY-VKSX
Dreneringspumpe:	UTR-DPB24T
IR mottaker:	UTY-LBTGH
L-type rørsett:	UTP-FX24A (18/22/24) UTP-FX35 (30/36/45/54)
Nettverk konverter for singel splitt:	UTY-VTGX (DC power supply type)
Nettverk konverter for singel splitt:	UTY-VTGXV (AC power supply type)



Spesifikasjoner

Modell	Innedel		ABHG18KRTA	ABHG22KRTA	ABHG24KRTA	ABHG30KRTA	ABHG36KRTA	ABHG45KRTA	ABHG36KRTA	ABHG45KRTA	ABHG54KRTA
	Utadel		AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB	AOHG30KBTB	AOHG36KBTB	AOHG45KBTB	AOHG36KRTA	AOHG45KRTA	AOHG54KRTA
Strømkilde	Tilslutning		Enfaset, ~230V, 50Hz						Trefaset, ~400V, 50Hz		
Kapasitet	Kjøling	kW	5.2(0.9-5.9)	6.0(0.9-6.7)	6.8(0.9-8.0)	8.5(2.8-10.0)	9.5(2.8-11.2)	12.1(4.0-13.5)	9.5(2.8-11.2)	12.1(4.0-13.5)	13.4(4.5-14.5)
	Oppvarming	kW	6.0(0.9-7.5)	7.0(0.9-8.0)	7.5(0.9-9.1)	10.0(2.7-11.2)	10.8(2.7-12.7)	13.5(4.2-16.2)	10.8(2.7-12.7)	13.5(4.2-16.2)	15.5(4.7-16.5)
Strømstyrke, inn	Kjøling/Oppvarming	kW	1.55/1.62	1.87/1.95	2.14/1.97	2.65/2.77	2.96/2.88	4.22/3.84	2.96/2.88	4.22/3.84	4.45/4.43
	Kjøling/Oppvarming	W/W	3.35/3.70	3.21/3.51	3.18/3.81	3.21/3.61	3.21/3.75	2.87/3.52	3.21/3.75	2.87/3.52	3.01/3.50
EER/COP	Kjøling/Oppvarming	W/W	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0	8.5/8.0	9.5/8.7	-	9.5/8.7	-	-
	Kjøling/Oppvarming (Gj. snitt)	W/W	6.2/4.1	6.1/4.0	6.2/4.1	6.1/4.0	6.37/4.21	-	6.37/4.21	-	-
SEER/SCOP	Kjøling/Oppvarming (Gj. snitt)	W/W	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	-	A++/A+	-	-
	Kjøling/Oppvarming	A	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6	22.6/22.6	22.6/22.6	28.5/28.5	10.5/10.5	14.0/14.0	14.0/14.0
Årlig energiforbr.	Kjøling/Oppvarming	kWh/a	293/1,501	344/1,677	384/2,042	486/2,796	524/2,904	-	524/2,904	-	-
	Inne H/M/L/Q	dB(A)	38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29	45/40/35/32	44/40/37/32	45/41/39/34	44/40/37/32	45/41/39/34	48/44/41/38
Lydnivå Innedel (Oppvarming)	Ute	dB(A)	50	51	54	55	55	57	55	57	59
	Høy	dB(A)	84/0/840	900/900	1,230/1,230	1,400/1,400	1,850/1,800	1,900/1,850	1,850/1,800	1,900/1,850	2,100/2,100
Luftmengde	Innedel	m³/h	840/840	900/900	1,230/1,230	1,400/1,400	1,850/1,800	1,900/1,850	1,850/1,800	1,900/1,850	2,100/2,100
	Utadel	m³/h	2160/1830	2240/1960	2700/2700	3750/3750	3750/3750	4450/4450	3750/3750	4450/4450	4,450/4450
Dimensjoner	Innedel	mm	235×1,080×705	235×1,080×705	235×1,390×705	235×1,390×705	235×1,700×705	235×1,700×705	235×1,700×705	235×1,700×705	235×1,700×705
	Utadel	mm	632×799×290	632×799×290	716×820×315	788×940×320	788×940×320	998×940×320	788×940×320	998×940×320	998×940×320
H×B×D	Utadel	mm	632×799×290	632×799×290	716×820×315	788×940×320	788×940×320	998×940×320	788×940×320	998×940×320	998×940×320
Vekt	Innedel/Utadel	kg	24/36	24/38	31/42	31/52	38/52	38/67	38/53	38/67	38/67
Rørdimensjoner	Væske/gass	mm	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Rør (Pre-Charge)	Maks. lengde/Maks. høydeforskj.	m	30 (20)	30 (20)	30 (25)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)
Driftsfrekvens	Kjøling/Oppvarming	°CDB	-	-15/46	-	-	-15/24	-	-15/24	-	-
Kuldemedie	R32 (GWP 675)		1,02	1,25	1,25	1,9	1,9	2,7	1,9	2,7	2,7

Spesifikasjonene forutsetter: Innnetemperatur på 27°C DB / 19°C WB, og utetemperatur på 35°C DB / 24°C WB. Oppvarming: Innnetemperatur på 20°C DB / (15°C WB), og utetemperatur på 7°C DB / 6°C WB.

Mål

Innedel: ABHG18/22/24/30/36/45/54KRTA

