

Takkassettkylare Acqvaria Jumbo-EC

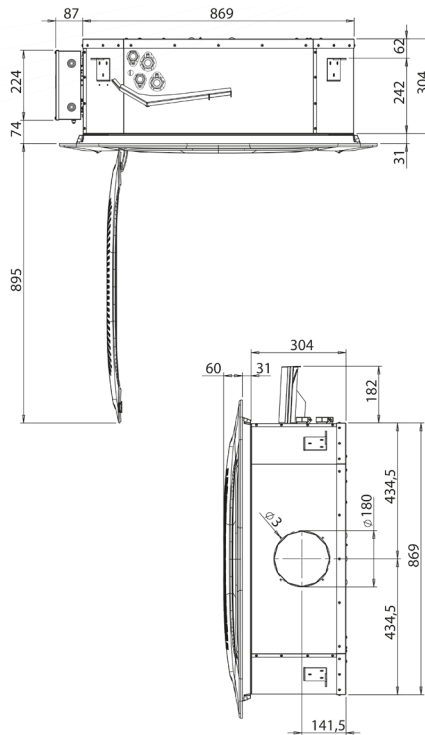
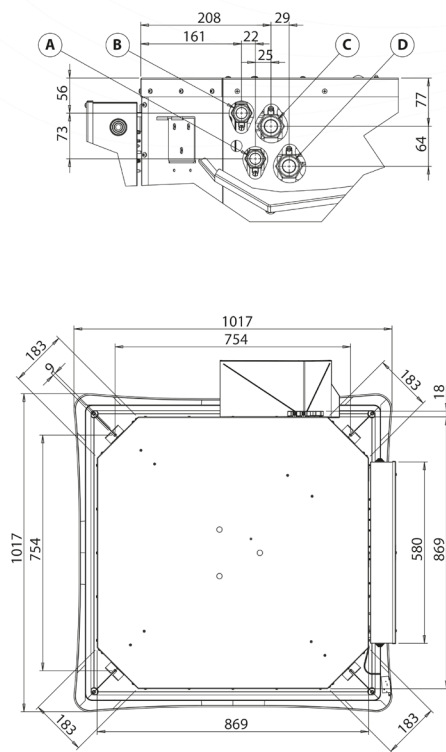


AQ Jumbo -EC

En kassettkylare med EC teknik avsedd för infällnad i undertak, men kan också monteras frihängande. Enheten har mycket låg ljudnivå och en integrerad kondenspump som standard.

Jumbo är den största takkassettkylare i AQ serien. Likt övriga modeller så har enheten har ytterst flexibla styrmöjligheter. Frontpanel av plast i vit kulör RAL 9003, alternativt frontpanel av metall i vit kulör RAL 9010.

AQ Jumbo 2-pipe / 4-pipe



Position	Förklaring
2-pipe, kyl- eller värmedrift	
A	Framledning kyla/värme dn25
B	Returledning kyla/värme dn25
4-pipe, kyl- samt värmedrift kombinerat	
A	Framledning kyla dn25
B	Returledning kyla dn25
C	Framledning värme dn20
D	Returledning värme dn20

Användningsområden

- Passar endast slutna kyl- värmesystem.
- Systemtemperatur 6- 80° C, Luft max 75% RH
- Maximalt drifttryck 10 bar.

Installation - Montering - Underhåll

- Avsedd för infällnad i undertak.
- Enkel 1 x 230V installation.
- Flera olika styralternativ finns.
- EC-motor, kan enkelt styras 0-10V från DUC/BMS.
- Lätt att rengöra. Tvättbara filter innebär enkel service.
- Inbyggt överbelastningsskydd.
- Integrerad kondenspump med lyfthöjd 0,65m

Drift- Komfort

- Takkassettkylaren AQ Jumbo har en stabil konstruktion.
- Effektiv reglering ger låg driftskostnad.
- Låg ljudnivå.

Design - Material - Ytbehandling

- Enheten har en låg inbyggnadshöjd och är perfekt för integration i undertak.

AQ Jumbo-EC

Modell	Art. nr	Luftflöde, m ³ /h				Effekt värme, 50/40/20°C kW				Vattenflöde värme	Tryckfall värme	Total kyleffekt, 7/12/27°C kW				Sensibel kyleffekt, 7/12/27°C kW				Vattenflöde kyla	Tryckfall kyla	Ljud-effekt, Lw	Ljud-tryck, Lp*
		4	3	2	1	4	3	2	1	l/h	kPa	4	3	2	1	4	3	2	1	l/h	kPa	dB(A)	dB(A)
2-pipe, för kyla eller värmedrift																							
Infällnadsmått 900 x 900, mått L x B x H (mm) 869 x 869 x 304																							
AQ72-2P	AQ72-2P	1905	1600	1290	790	15,1	13,1	10,9	7,1	1295	7,6	12,6	11,1	9,4	6,3	9,3	8,0	6,7	4,4	2171	22,7	38-58	29-49
AQ82-2P	AQ82-2P	2480	2060	1650	1025	18,3	16,0	13,4	8,9	1577	10,8	15,1	13,3	11,3	7,8	11,4	9,8	8,3	5,5	2599	31,8	44-64	35-55
4-pipe, för kyla och värmedrift kombinerat																							
Infällnadsmått 900 x 900, mått L x B x H (mm) 869 x 869 x 304																							
AQ76-4P	AQ72-4P	1905	1600	1290	790	6,1	5,6	4,9	3,5	525	7,7	11,6	10,3	8,8	6,0	8,8	7,7	6,5	4,3	2038	22,6	38-58	29-49
AQ86-4P	AQ86-4P	2480	2060	1650	1025	7,0	6,4	5,7	4,2	604	10,0	13,6	12,3	10,5	7,4	10,6	9,4	7,9	5,4	2414	30,4	44-64	35-55

* = Ljudtryck är angivet vid rumsdämpning om 9 dB(A) (100 m³ med efterklangstiden 0,5).