



DESCRIPTIF

La solution idéale pour toute application commerciale.

Design compact.

Panneau de soufflage à 360° pour une répartition optimale dans la pièce.

Dimensions standard compatibles avec tous les systèmes de plafonds suspendus.

De l'air neuf extérieur ou traité peut être amené par une gaine sur le corps de la cassette qui possède un accès pré découpé

Un moteur de ventilation (jusqu'à 200 W) peut être installé dans la gaine d'air neuf et travailler avec le ventilateur intérieur pour augmenter le volume d'air frais.

Facilité d'accès aux composants de l'appareil en ouvrant la grille ou en retirant le panneau avant.

Pompe de relevage intégrée, facile d'accès et de raccordement. avec une hauteur maxi de relèvement des condensats de 750 mm.

Contact libre de potentiel disponible pour effectuer un contrôle à distance : fonctionnement conditionné à la bonne fermeture d'une fenêtre, ...

Report d'alarme possible sur un défaut signalé par la carte mère, activation d'un buzzer, ...

Commande par télécommande IR en standard. Télécommandes filaires ou centralisées en option.



**Unité intérieure
cassette 600 x 600**



**Télécommande IR
(fournie)**



**Télécommande filaire
KJR-120G2 (option)**



**Télécommande filaire centralisée
CCM09 (option)**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE		42QTD009DS-1	42QTD012DS-1	42QTD018DS-1
MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		38QUS009DS-1	38QUS012DS-1	38QUS018DS-1
Puis. frigorifique nominale. (mini./maxi.)	kW	2,64 (0,9 / 3,7)	3,52 (1,4 / 3,9)	5 (2 / 5,5)
Puis. calorifique nominale. (mini./maxi.)	kW	3 (0,8 / 3,8)	4 (1,2 / 4,2)	5,5 (2 / 6)
Puissance calorifique à -7°C	kW	2,7	2,7	3,9
Pdesignc	kW	2,64	3,52	5
Pdesignh - Zone moyenne	kW	2,4	2,94	3,9
Plage de fonctionnement en froid	°C	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46
Plage de fonctionnement en chaud	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
SEER / SCOP (zone moyenne) / SCOP (zone chaude)		6,2 / 4 / 5,1	6,2 / 4,1 / 5,1	6 / 4 / 5,1
EER / COP		3,5 / 3,7	3,1 / 3,6	2,8 / 3,1
Classe de rendement énergétique		A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A+/A+/A+++
Consommation annuelle d'énergie	kWh	149 / 837 / 714	199 / 1002 / 960	293 / 1365 / 1345
Alimentation électrique		220-240V / 1ph / 50Hz	220-240V / 1ph / 50Hz	220-240V / 1ph / 50Hz
Intensité nominale en froid	A	3,4	5	8,1
Puissance absorbée en froid	W	740	1140	1800
Intensité nominale en chaud	A	3,6	4,7	7,5
Puissance absorbée en chaud	W	820	1080	1700
Charge fluide frigorigène R410A (PRP = 2088)	kg	0,72	1,05	1,7
Diamètres raccords liquides - gaz	inch	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"
Longueur sans appoint des liaisons frigorifiques	m	5	5	5
Longueur mini. des liaisons frigorifiques	m	3	3	3
Longueur maxi. des liaisons frigorifiques	m	25	25	30
Dénivelé maximum des liaisons frigorifiques	m	10	10	20
Complément de charge	g/m	15	15	15
MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE		42QTD009DS-1	42QTD012DS-1	42QTD018DS-1
Niveau puissance sonore	dB(A)	58	59	60
Niveau pression sonore (High/Med/Low)	dB(A)	42 / 39 / 36	42 / 39 / 36	45 / 42 / 36
Débit d'air (High/Med/Low)	m³/h	560 / 430 / 390	560 / 430 / 390	650 / 530 / 370
Poids unité / panneau	kg	15 / 2,5	16,5 / 2,5	16,5 / 2,5
Dimensions unité (L×P×H)	mm	570 × 570 × 260	570 × 570 × 260	570 × 570 × 260
Dimensions panneau (L×P×H)		647 × 647 × 50	647 × 647 × 50	647 × 647 × 50
MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		38QUS009DS-1	38QUS012DS-1	38QUS018DS-1
Niveau de puissance sonore	dB(A)	64	65	65
Niveau de pression sonore	dB(A)	54	56	57
Débit d'air	m³/h	1900	2100	2100
Poids	kg	26	28,5	38
Dimensions (L×P×H)	mm	770 × 300 × 555	800 × 333 × 554	800 × 333 × 554
UNITÉ INTÉRIEURE	CODE	QDCA2209L	QDCA2212L	QDCA2218L
	PRIX H.T.	840€	898€	1 031€
PANNEAU	CODE	QXCA5070F	QXCA5070F	QXCA5070F
	PRIX H.T.	149€	149€	149€
UNITÉ EXTÉRIEURE	CODE	QCCA1709L	QCCA1712L	QCCA1718L
	PRIX H.T.	910€	1 065€	1 520€
TÉLÉCOMMANDE KJR-120G2	CODE	QXCA1051A	QXCA1051A	QXCA1051A
	PRIX H.T.	145€	145€	145€
TÉLÉCOMMANDE CCM09	CODE	QXCA1053A	QXCA1053A	QXCA1053A
	PRIX H.T.	420€	420€	420€

Notes:

Les puissances frigorifiques sont données à une température intérieure de 27°C (BS) / 19°C (BH) et une température extérieure de 35°C (BS) / 24°C (BH).

Les puissances calorifiques sont données à une température intérieure de 20°C (BS) / 15°C (BH) et une température extérieure de 7°C (BS) / 6°C (BH).

Eco-participation en sus pour le split complet, groupe extérieur, unité intérieure et télécommande infra-rouge = 6,67€ H.T.

Eco-participation en sus pour une télécommande filaire en option = 0,08€ H.T.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE		42QTD024DS-1	42QTD030DS-1	42QTD036DS-1	42QTD048DS-1	42QTD060DS-1
MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1 (*)	38QUS048DS-1 (*)	38QUS060DT-1
Puissance frigorifique nom. (mini./maxi.)	kW	7,03 (2,5 / 8)	8,4 (2,1 / 10,5)	10,2 (4,5 / 11)	13,4 (4,8 / 14)	15,1 (5 / 16)
Puissance calorifique nom. (mini./maxi.)	kW	7,03 (2,5 / 8,5)	9,1 (2,1 / 10,5)	11,3 (3,7 / 13,7)	15,5 (5,4 / 16)	18 (3,9 / 18,2)
Puissance calorifique à -7°C	kW	5,4	6,6	9,7	10,4	12,2
Pdesignc	kW	7,03	8,4	10,2	13,4	15,1
Pdesignh - Zone moyenne	kW	5,54	7	9,3	10,7	11,2
Plage de fonctionnement en froid	°C	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46
Plage de fonctionnement en chaud	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
SEER / SCOP (moyenne) / SCOP (chaude)		6,1 / 4 / 4,8	6,4 / 4 / 5,2	6 / 4 / 5	5,5 / 4 / 5	5,7 / 4 / 5,2
EER / COP		3 / 3,2	3 / 3,8	2,7 / 3,4	2,4 / 2,9	2,4 / 3,1
Classe de rendement énergétique		A++/A+/A++	A++/A+/A+++	A+/A+/A++	A/A+/A++	A+/A+/A+++
Consommation annuelle d'énergie	kWh	403 / 1937 / 2277	459 / 2453 / 1950	588 / 3244 / 2894	852 / 3756 / 3323	929 / 3916 / 3225
Alimentation électrique		220-240V / 1ph / 50Hz	220-240V / 1ph / 50Hz	220-240V / 1ph / 50Hz	220-240V / 1ph / 50Hz	380-415V / 3ph / 50Hz
Intensité nominale en froid	A	10,5	12,4	16,6	24,1	10,6
Puissance absorbée en froid	W	2400	2780	3750	5530	6240
Intensité nominale en chaud	A	9,6	10,6	15,2	23,1	9,5
Puissance absorbée en chaud	W	2180	2300	3300	5300	5760
Charge fluide R410A (PRP=2088)	kg	2,05	2,8	3,65	4	4,3
Diamètres raccords liquide - gaz	inch	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Longueur sans appoint des liaisons	m	5	5	5	5	5
Longueur mini. des liaisons	m	3	3	3	3	3
Longueur maxi. des liaisons	m	40	50	50	50	50
Dénivelé maximum des liaisons	m	20	25	25	25	25
Complément de charge	g/m	30	30	30	30	30

MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE		42QTD024DS-1	42QTD030DS-1	42QTD036DS-1	42QTD048DS-1	42QTD060DS-1
Niveau puissance sonore	dB(A)	61	65	65	67	70
Niveau pression sonore (High/Med/Low)	dB(A)	49 / 46 / 43	50 / 48 / 44	53 / 51 / 48	51 / 49 / 47	54 / 52 / 49
Débit d'air (High/Med/Low)	m³/h	1350 / 1200 / 1070	1390 / 1110 / 750	1800 / 1600 / 1400	1900 / 1600 / 1330	2000 / 1780 / 1580
Poids unité / panneau	kg	24,5 / 5	26,5 / 5	27,5 / 5	28 / 5	31 / 5
Dimensions unité (L×P×H)	mm	840×840×245	840×840×245	840×840×245	840×840×287	840×840×287
Dimensions panneau (L×P×H)		950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55

MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1 (*)	38QUS048DS-1 (*)	38QUS060DT-1
Niveau de puissance sonore	dB(A)	69	70	70	75	77
Niveau de pression sonore	dB(A)	61	62	64	64	64
Débit d'air	m³/h	2700	4300	4150	6800	7000
Poids	kg	50	62,9	70,5	95,1	112,8
Dimensions (L×P×H)	mm	845×363×702	946×410×810	946×410×810	952×415×1333	952×415×1333

UNITÉ INTÉRIEURE	CODE	QDCA2224L	QBCA3230L	QBCA3236L	QBCA3248L	QBCA3260L
PRIX H.T.		1 116€	1 232€	1 324€	1 425€	1 539€
PANNEAU	CODE	QXCA5080F	QXCA5080F	QXCA5080F	QXCA5080F	QXCA5080F
PRIX H.T.		186€	186€	186€	186€	186€
UNITÉ EXTÉRIEURE	CODE	QCCA1724L	QACA3730L	QACA3736L	QACA3748L	QACA3760L
PRIX H.T.		1 850€	2 230€	3 034€	3 318€	3 889€

TÉLÉCOMMANDE KJR-120G2	CODE	QXCA1051A	QXCA1051A	QXCA1051A	QXCA1051A	QXCA1051A
PRIX H.T.		145€	145€	145€	145€	145€

TÉLÉCOMMANDE CCM09	CODE	QXCA1053A	QXCA1053A	QXCA1053A	QXCA1053A	QXCA1053A
PRIX H.T.		420€	420€	420€	420€	420€

(*) Existe en version 380-415V / 3ph / 50Hz.

Notes: Les puissances frigorifiques sont données à une température intérieure de 27°C (BS) / 19°C (BH) et une température extérieure de 35°C (BS) / 24°C (BH).

Les puissances calorifiques sont données à une température intérieure de 20°C (BS) / 15°C (BH) et une température extérieure de 7°C (BS) / 6°C (BH).

Eco-participation en sus pour le split complet, groupe extérieur, unité intérieure et télécommande infra-rouge = 6,67€ H.T.

Eco-participation en sus pour une télécommande filaire en option = 0,08€ H.T.

