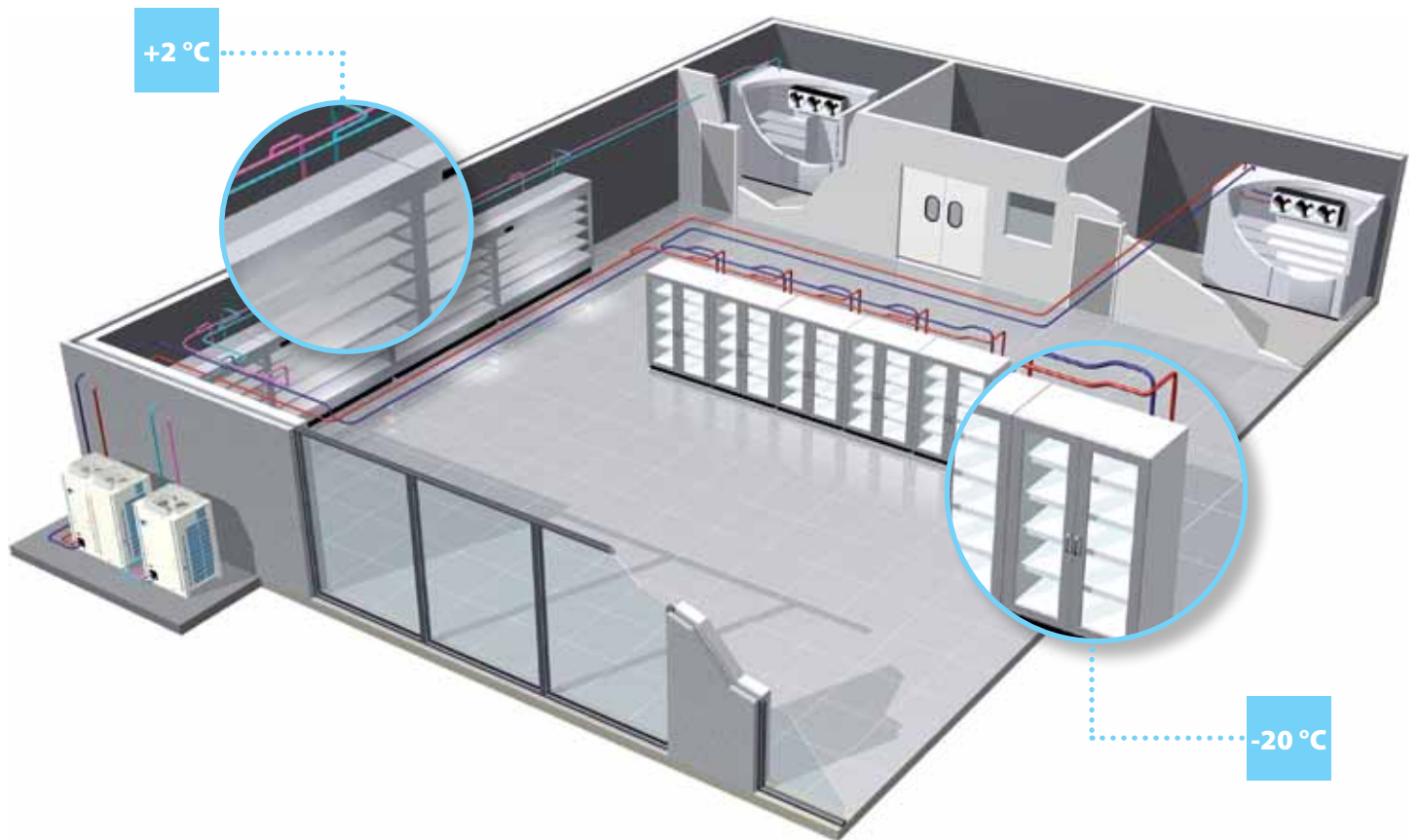


Unités de condensation ZEAS

Unités de condensation pour la réfrigération

- » Réfrigération basses et moyennes températures
- » Haute efficacité énergétique
- » Faible niveau sonore
- » Technologie VRV au service de la réfrigération





Avec cette nouvelle gamme d'unités de condensation intégrant la technologie Inverter, Daikin étend son catalogue de solutions spécifiques pour applications de réfrigération basses et moyennes températures.

Les unités de condensation ZEAS constituent la solution idéale pour les applications à charges frigorifiques variables nécessitant une efficacité énergétique élevée, par exemple pour les supermarchés, les vitrines réfrigérées et les chambres froides, l'entreposage frigorifique, les restaurants, les boutiques de stations-services, etc.

Leur encombrement réduit et leurs faibles émissions sonores permettent en outre une installation en quasiment tout lieu.

Principaux avantages

- › Encombrement réduit
- › Solution complète à installation aisée
- › Faible niveau sonore
- › Compresseur scroll à Inverter CC avec fonction économiseur pour une efficacité énergétique et des performances élevées
- › Technologie VRV (Volume de réfrigérant variable) pour une grande souplesse d'utilisation

Avantages pour l'installateur

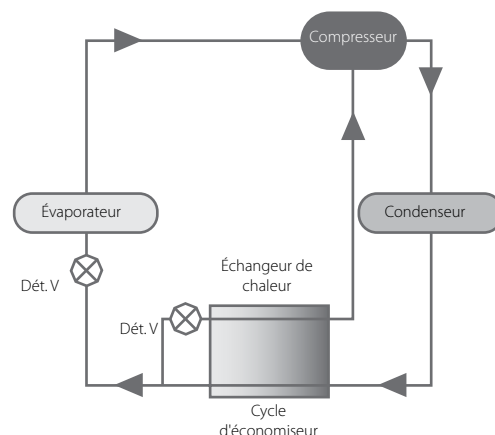
- › Solution unique pour applications à charges variables
- › Tests et pré-réglages en usine pour une installation et une mise en service rapides
- › Souplesse d'installation accrue grâce à un encombrement réduit
- › Pièces de rechange et support technique disponibles dans tout le réseau Daikin

Avantages pour l'utilisateur final

- › Émissions de CO₂ réduites grâce à l'utilisation du réfrigérant R-410A et à une faible consommation énergétique
- › Faible niveau sonore en mode de fonctionnement "nuit"
- › Robuste caisson traité contre la corrosion à longévité importante même dans des conditions environnementales sévères
- › Unité prête à l'emploi à prix concurrentiel

Compresseur scroll avec technologie Inverter CC et fonction économiseur

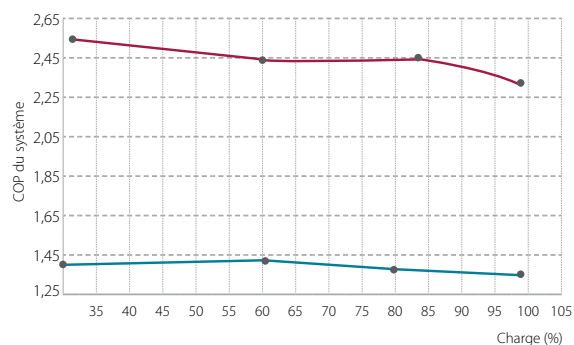
- Le moteur CC sans balais à réluctance permet une nette augmentation de l'efficacité par rapport aux moteurs CA à Inverter classiques, dans la mesure où il utilise simultanément deux formes différentes de couple (à savoir le couple classique et le couple de réluctance) pour générer une puissance supplémentaire à partir de courants électriques réduits.
- Ce moteur intègre de puissants aimants au néodyme qui génèrent efficacement un couple élevé. Ces aimants contribuent fortement aux caractéristiques éco-énergétiques du moteur.
- L'unité est dotée d'une fonction économiseur. Le rapport Puissance frigorifique/ Consommation énergétique est fortement amélioré par rapport à celui des systèmes standard.



Excellentes performances sous charge partielle

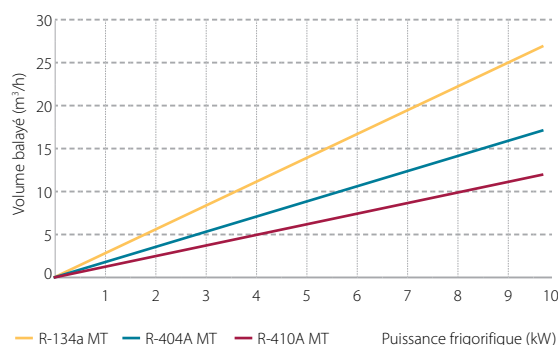
Grâce aux caractéristiques du compresseur scroll à Inverter CC, les performances et l'efficacité de l'unité restent très élevées même en cas de fonctionnement sous charge partielle.

Applications à basses températures :	Application à moyennes températures :
Évaporation = -30 °C Température extérieure = 32 °C Surchauffe = 10K	Évaporation = -10 °C Température extérieure = 32 °C Surchauffe = 10K



Réfrigérant R-410A

Les unités de condensation ZEAS fonctionnent avec le réfrigérant R-410A, lequel a un potentiel d'effet de serre (GPW) inférieur à celui du réfrigérant R-404A ainsi qu'un potentiel nul d'appauvrissement de la couche d'ozone. Le réfrigérant R-410A affiche également une capacité frigorifique supérieure à celles des réfrigérants R-404A et R-134a. Ceci permet l'utilisation de composants plus compacts et de tailles de tuyauterie réduites pour une puissance frigorifique identique et un impact inférieur des grandes longueurs de tuyauterie.



Systèmes de commande de réfrigération

Système de surveillance

Modbus RS-485 2 fils

Boîtier de communication

Puissante interface fournissant une possibilité de communication bidirectionnelle avec des systèmes de GTB/ surveillance tiers, via le protocole MODBUS. Permet un accès à distance à tous les paramètres de fonctionnement, tout en offrant une possibilité de commande à distance des unités de réfrigération. Le réglage de la température d'évaporation cible, la réinitialisation des codes d'erreur, la mise en marche et l'arrêt des unités et le réglage du fonctionnement silencieux peuvent être exécutés à distance.

Outil de diagnostic

Outil pratique fournissant un accès aisé aux principales données de fonctionnement, aux codes d'erreur, à l'historique des erreurs et aux principaux réglages de la carte électronique.

Système de contrôle Type III

Puissant outil d'entretien permettant la surveillance et la consignation de tous les paramètres de fonctionnement, de façon à disposer de toutes les informations nécessaires pour un dépannage efficace.



TABLEAU DE PUISSANCES - MOYENNES TEMPÉRATURES

Nom du modèle	Temp. ext.	Température d'aspiration saturée													
		-20 °C		-15 °C		-10 °C		-5 °C		0 °C		5 °C		10 °C	
		Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)
LRMEQ5AY1(E)	20 °C	10,4	3,66	11,8	3,69	13,5	3,72	14,4	3,76	15,7	3,80	17,0	3,84	18,3	3,97
	27 °C	9,74	4,26	11,1	4,32	12,7	4,39	13,7	4,46	15,0	4,55	16,2	4,64	17,5	4,82
	32 °C	9,24	4,85	10,6	4,93	12,2	5,00	13,1	5,12	14,4	5,26	15,6	5,39	16,9	5,60
	38 °C	8,56	5,64	9,48	5,75	11,2	5,86	12,3	6,03	13,5	6,23	14,7	6,43	16,0	6,75
	43 °C	7,82	6,37	9,06	6,57	10,4	6,79	11,4	7,19	12,7	7,44	13,8	7,62	15,0	7,84
LRMEQ6AY1(E)	20 °C	12,7	4,49	14,4	4,51	16,1	4,54	17,7	4,60	19,3	4,63	20,9	4,72	22,6	4,79
	27 °C	11,9	5,38	13,5	5,46	15,1	5,54	16,7	5,62	18,3	5,71	19,9	5,78	21,5	5,91
	32 °C	11,2	6,05	12,8	6,17	14,4	6,30	16,0	6,44	17,6	6,60	19,2	6,75	20,7	6,99
	38 °C	10,3	6,86	11,9	7,04	13,4	7,22	14,9	7,44	16,5	7,68	18,0	7,92	19,6	8,28
	43 °C	9,36	7,33	10,8	7,62	12,3	7,93	13,8	8,38	14,7	8,39	15,1	8,08	15,1	7,72
LRMEQ8AY1(E)	20 °C	16,3	5,91	18,5	5,96	20,7	6,00	22,9	6,08	25,0	6,12	27,1	6,17	29,3	6,23
	27 °C	15,3	7,14	17,4	7,27	19,5	7,40	21,6	7,52	23,7	7,64	25,9	7,76	28,0	7,86
	32 °C	14,4	8,10	16,5	8,29	18,6	8,50	20,7	8,70	22,8	8,92	24,8	9,15	26,9	9,39
	38 °C	13,3	9,29	15,3	9,56	17,3	9,84	19,3	10,1	21,4	10,5	23,4	10,9	25,4	11,3
	43 °C	12,0	10,6	14,0	10,9	15,9	11,4	17,9	12,1	19,9	12,6	21,9	13,0	23,8	13,2
LRMEQ10AY1(E)	20 °C	19,1	7,07	21,8	7,12	24,3	7,18	26,9	7,26	29,4	7,30	32,0	7,33	34,5	7,38
	27 °C	17,9	8,46	20,4	8,62	22,9	8,78	25,4	8,93	27,9	9,07	30,4	9,20	32,9	9,32
	32 °C	16,9	9,52	19,3	9,75	21,8	10,0	24,3	10,3	26,7	10,5	29,2	10,79	31,7	11,1
	38 °C	15,5	10,8	17,9	11,1	20,3	11,5	22,6	11,8	25,1	12,2	27,5	12,69	29,9	13,2
	43 °C	14,0	11,8	16,3	12,4	18,6	12,8	20,9	13,7	23,3	14,4	25,6	14,8	26,7	14,4
LRMEQ12AY1(E)	20 °C	21,4	8,01	24,4	8,09	27,3	8,15	30,1	8,26	33,0	8,31	35,8	8,36	38,7	8,41
	27 °C	20,0	9,57	22,8	9,78	25,7	9,96	28,5	10,1	31,3	10,3	34,1	10,8	36,9	10,6
	32 °C	18,8	10,7	21,6	11,0	24,4	11,3	27,2	11,6	29,9	11,9	32,7	12,7	35,5	12,5
	38 °C	17,3	12,1	20,0	12,5	22,7	12,9	25,3	13,3	28,1	13,8	30,8	14,3	33,5	14,8
	43 °C	15,6	13,0	18,2	13,6	20,8	14,2	23,2	14,9	24,9	14,9	26,9	14,9	28,1	14,5
LRMEQ15AY1(E)	20 °C	28,1	10,2	32,0	10,3	36,0	10,4	39,8	10,5	43,7	10,6	47,6	10,7	51,4	10,9
	27 °C	26,2	12,3	30,0	12,5	33,9	12,7	37,6	13,0	41,4	13,2	45,3	13,4	49,1	13,6
	32 °C	24,7	13,8	28,5	14,1	32,2	14,5	35,9	14,9	39,7	15,3	43,4	15,7	47,2	16,2
	38 °C	22,7	15,6	26,3	16,1	29,9	16,6	33,5	17,2	37,2	17,8	40,8	18,5	44,5	19,3
	43 °C	20,5	17,1	23,9	17,9	27,4	18,8	31,0	19,9	34,5	20,9	38,0	21,4	38,8	20,4
LRMEQ20AY1(E)	20 °C	32,3	11,6	36,9	11,9	41,4	12,0	45,8	12,2	50,3	12,2	54,8	12,3	59,3	12,5
	27 °C	30,1	13,9	34,5	14,4	38,9	14,6	43,3	14,9	47,7	15,1	52,1	15,4	56,5	15,7
	32 °C	28,4	15,8	32,7	16,2	37,0	16,6	41,3	17,0	45,7	17,5	50,0	17,9	54,4	18,5
	38 °C	26,0	17,5	30,2	18,4	34,3	18,9	38,5	19,6	42,8	20,2	47,0	21,0	50,2	21,4
	43 °C	23,5	19,1	27,5	19,9	31,5	20,9	34,5	21,4	37,1	21,4	38,1	20,3	38,1	19,1

Q : Puissance frigorifique

P : Consommation énergétique totale de l'unité

Données de performance basées sur une surchauffe de 10K et un sous-refroidissement de liquide inhérent au système

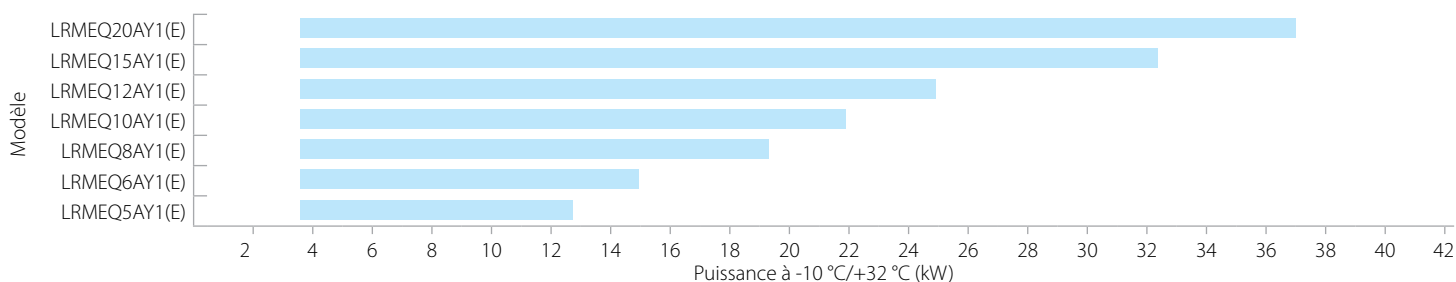


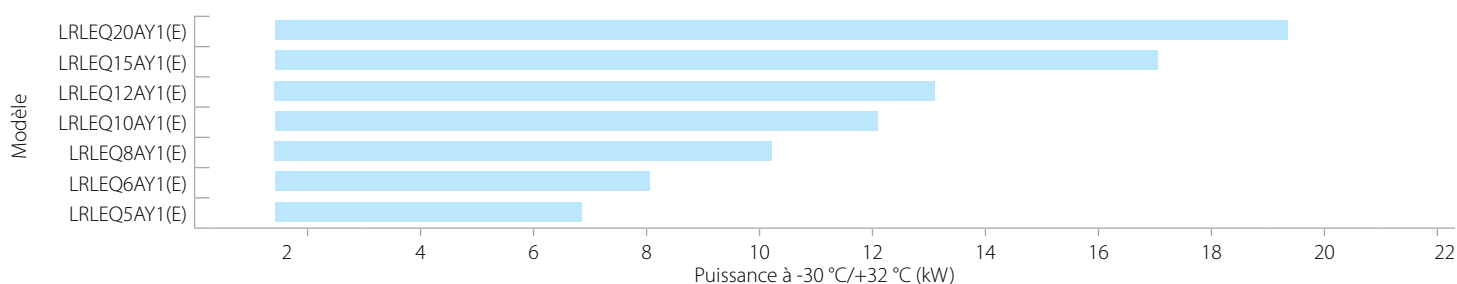
TABLEAU DE PUISSANCES - BASSES TEMPÉRATURES

Nom du modèle	Temp. ext.	Température d'aspiration saturée											
		-45 °C		-40 °C		-35 °C		-30 °C		-25 °C		-20 °C	
		Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)	Q (kW)	P (kW)
LRLEQ5AY1(E)	20 °C	2,67	3,24	4,74	3,39	6,18	3,50	7,46	3,57	8,96	3,63	10,4	3,66
	27 °C	2,53	3,80	4,43	3,92	5,74	4,05	6,94	4,12	8,37	4,20	9,74	4,26
	32 °C	2,42	4,33	4,18	4,46	5,40	4,60	6,54	4,67	7,91	4,75	9,24	4,85
	38 °C	2,25	5,20	3,82	5,34	4,91	5,49	5,96	5,58	7,06	5,57	8,56	5,64
	43 °C	2,08	5,63	3,49	5,76	4,48	5,93	5,51	6,06	6,46	6,21	7,82	6,37
LRLEQ6AY1(E)	20 °C	3,36	4,23	5,89	4,33	7,34	4,40	9,30	4,43	11,1	4,45	12,7	4,49
	27 °C	3,14	4,88	5,44	5,03	6,76	5,13	8,59	5,20	10,3	5,28	11,9	5,38
	32 °C	2,96	5,39	5,08	5,57	6,30	5,70	8,03	5,79	9,70	5,90	11,2	6,05
	38 °C	2,68	6,18	4,53	6,40	5,62	6,56	7,22	6,69	8,55	6,71	10,3	6,86
	43 °C	2,43	6,53	4,08	6,75	5,06	6,93	6,59	7,14	7,76	7,23	9,36	7,33
LRLEQ8AY1(E)	20 °C	4,27	5,42	7,46	5,56	9,24	5,72	11,7	5,79	14,1	5,86	16,3	5,91
	27 °C	4,01	6,38	6,92	6,56	8,55	6,77	10,9	6,90	13,1	7,03	15,3	7,14
	32 °C	3,80	7,15	6,49	7,35	8,00	7,60	10,2	7,76	12,4	7,93	14,4	8,10
	38 °C	3,48	8,35	5,85	8,59	7,19	8,88	9,23	9,09	11,0	9,14	13,3	9,29
	43 °C	3,17	9,04	5,27	9,29	6,48	9,61	8,44	9,91	9,95	10,3	12,0	10,6
LRLEQ10AY1(E)	20 °C	5,01	6,54	8,87	6,71	11,0	6,88	14,0	6,96	16,8	7,03	19,1	7,07
	27 °C	4,69	7,54	8,19	7,78	10,1	8,03	12,9	8,18	15,6	8,34	17,9	8,46
	32 °C	4,41	8,31	7,64	8,59	9,40	8,90	12,1	9,10	14,7	9,32	16,9	9,52
	38 °C	3,99	9,49	6,81	9,84	8,39	10,2	10,9	10,5	12,9	10,6	15,5	10,8
	43 °C	3,61	10,0	6,12	10,4	7,54	10,8	9,91	11,2	11,7	11,4	14,0	11,8
LRLEQ12AY1(E)	20 °C	5,46	7,25	9,73	7,46	12,1	7,59	15,4	7,72	18,5	7,85	21,4	8,01
	27 °C	5,08	8,28	8,95	8,58	11,1	8,80	14,2	8,97	17,2	9,18	20,0	9,57
	32 °C	4,76	9,07	8,32	9,42	10,3	9,70	13,2	9,93	16,1	10,2	18,8	10,7
	38 °C	4,28	10,3	7,37	10,7	9,14	11,1	11,9	11,4	14,2	11,6	17,3	12,1
	43 °C	3,85	10,8	6,59	11,2	8,18	11,6	10,8	12,1	12,8	12,5	15,6	13,0
LRLEQ15AY1(E)	20 °C	6,94	9,37	12,7	9,61	15,9	9,84	20,4	9,97	24,7	10,1	28,1	10,2
	27 °C	6,47	10,8	11,7	11,1	14,6	11,5	18,9	11,7	22,9	12,0	26,2	12,3
	32 °C	6,09	11,9	10,9	12,3	13,6	12,7	17,6	13,0	21,5	13,3	24,7	13,8
	38 °C	5,50	13,6	9,69	14,0	12,1	14,6	15,8	15,0	18,9	15,1	22,7	15,6
	43 °C	4,97	14,3	8,69	14,8	10,9	15,4	14,4	16,0	17,2	16,4	20,5	17,1
LRLEQ20AY1(E)	20 °C	7,63	10,4	14,1	10,7	17,7	10,9	22,8	11,0	27,6	11,3	32,3	11,6
	27 °C	7,09	11,9	12,9	12,3	16,3	12,6	21,0	12,9	25,6	13,3	30,1	13,9
	32 °C	6,65	13,0	12,0	13,4	15,1	13,9	19,6	14,3	24,0	14,6	28,4	15,8
	38 °C	5,96	14,7	10,6	15,2	13,4	15,8	17,5	16,3	21,1	16,8	26,0	17,5
	43 °C	5,36	15,4	9,48	16,0	12,0	16,6	15,9	17,3	19,0	18,0	23,5	19,1

Q : Puissance frigorifique

P : Consommation énergétique totale de l'unité

Données de performance basées sur une surchauffe de 10K et un sous-refroidissement de liquide inhérent au système



Spécifications techniques et électriques

SÉRIE MOYENNES TEMPÉRATURES

Modèle (1)			LRMEQ5AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ6AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ8AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ10AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ12AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ15AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ20AY1(E) ⁽⁴⁾
Alimentation électrique			3 phases / 50 Hz / 380-415 V						
Puissance (2)		kW	12,2	14,4	18,6	21,8	24,4	32,2	37,0
Plage de température d'aspiration équivalente à la température de saturation			°C -20 ~ +10						
Plage de température extérieure			°C -20~+43						
Dimensions		Hauteur x Largeur x Profondeur	mm 1.680 x 635 x 765		1.680 x 930 x 765		1.680 x 1.240 x 765		
Échangeur de chaleur			Serpentin à ailettes transversales						
Nbre de compresseurs			1	1	2	2	2	3	3
Type			Type scroll hermétique						
Volume balayé		m³/h	10,04	13,85	19,68	23,36	25,27	30,00	35,80
Régime		tr/min	4.740	6.540	4.320/ 2.900	6.060/ 2.900	6.960/2.900	5.640/2.900/2.900	6.960/2.900/2.900
Puissance de moteur x nombre de compresseurs		kW	2,3	3,2	2,1+3,6	3,0+3,6	3,4+3,6	2,8+3,6+3,6	3,4+3,6+3,6
Méthode de démarrage			Directe (système à Inverter)						
Type			Ventilateur à hélice						
Puissance de moteur		kW	0,35x1		0,75x1		0,75x2		
Débit d'air		m³/min	95	102	171	179	191	230	240
Entraînement			Direct						
Conduite de liquide			Ø 9,5 C1220T (raccord brasé)		Ø 9,5 C1220T (raccord brasé)		Ø 12,7 C1220T (raccord brasé)		
Conduite de gaz			Ø 19,1 C1220T (raccord brasé)		Ø 25,4 C1220T (raccord brasé)		Ø 31,8 C1220T (raccord brasé)		
Contenance du réservoir de liquide		l	5,4		8,1		12,1		
Masse			175		255		355		
Type			R-410A		R-410A		R-410A		
Volume de charge		kg	5,2		7,9		11,5		
Nom de l'huile réfrigérante			DAPHNE FVC68D		DAPHNE FVC68D		DAPHNE FVC68D		
Volume de charge		l	1,7+2,5		1,7+2,1+3,0		1,7+2,1+2,1+4,0		
à 1 m		dBA	55	56	57	59	61	62	63
à 10 m		dBA	34	36	37	39	41	42	43
Courant de démarrage maximum (380V/ 400V/ 415V)		A	Démarrage Inverter	Démarrage Inverter	78 / 74 / 72	79 / 75 / 73	79 / 75 / 73	89 / 84 / 81	89 / 84 / 81
Courant de service nominal (380V/ 400V/ 415V)		A	7,5 / 7,0 / 6,8	9,4 / 8,9 / 8,6	12,7 / 12,0 / 11,8	15,2 / 14,4 / 14,0	18,1 / 17,2 / 16,7	37,7 / 21,6 / 20,8	27,3 / 25,8 / 25,0

(1) Indication de machine à spécification anticorrosion saline.

(2) Conditions nominales de l'équipement frigorifique : Température saturée équivalente à la pression d'aspiration : -10 °C, Air extérieur : 32 °C, Aspiration SH : 10 °C

(3) Lieu de mesure : Avant : 1 m, Hauteur : 1,5 m conformément à la norme EN13900

(4) (E) Revêtement spécial conditions environnementales sévères (en option)

SÉRIE BASSES TEMPÉRATURES

Modèle (1)			LRLEQ5AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ6AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ8AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ10AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ12AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ15AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ20AY1(E) ⁽⁴⁾
Alimentation électrique			3 phases / 50 Hz / 380-415 V						
Puissance (2)		kW	5,4	6,3	8,0	9,4	10,3	13,6	15,1
Plage de température d'aspiration équivalente à la température de saturation			°C -45 ~ -20						
Plage de température extérieure			°C -20~+43						
Dimensions		Hauteur x Largeur x Profondeur	mm 1.680 x 635 x 765		1.680 x 930 x 765		1.680 x 1.240 x 765		
Échangeur de chaleur			Serpentin à ailettes transversales						
Nbre de compresseurs			1	1	2	2	2	3	3
Type			Type scroll hermétique						
Volume balayé		m³/h	10,04	13,85	19,68	23,36	25,27	30,00	35,80
Régime		tr/min	4.740	6.540	4.320/ 2.900	6.060/ 2.900	6.960/2.900	5.640/2.900/2.900	6.960/2.900/2.900
Puissance de moteur x nombre de compresseurs		kW	2,3	3,2	2,1+3,6	3,0+3,6	3,4+3,6	2,8+3,6+3,6	3,4+3,6+3,6
Méthode de démarrage			Directe (système à Inverter)						
Type			Ventilateur à hélice						
Puissance de moteur		kW	0,35x1		0,75x1		0,75x2		
Débit d'air		m³/min	95	102	171	179	191	230	240
Entraînement			Direct		Direct		Direct		
Conduite de liquide			Ø 9,5 C1220T (raccord brasé)		Ø 9,5 C1220T (raccord brasé)		Ø 12,7 C1220T (raccord brasé)		
Conduite de gaz			Ø 19,1 C1220T (raccord brasé)		Ø 25,4 C1220T (raccord brasé)		Ø 31,8 C1220T (raccord brasé)		
Contenance du réservoir de liquide		l	5,4		8,1		12,1		
Masse			175		255		355		
Type			R-410A						
Volume de charge		kg	5,2		7,9		11,5		
Nom de l'huile réfrigérante			DAPHNE FVC68D						
Volume de charge		l	1,7+2,5		1,7+2,1+3,0		1,7+2,1+2,1+4,0		
à 1 m		dBA	55	56	57	59	61	62	63
à 10 m		dBA	34	36	37	39	41	42	43
Courant de démarrage maximum (380V/ 400V/ 415V)		A	-	-	78 / 74 / 72	79 / 75 / 73	79 / 75 / 73	89 / 84 / 81	89 / 84 / 81
Courant de service nominal (380V/ 400V/ 415V)		A	6,7 / 6,4 / 6,2	8,4 / 8,0 / 7,7	11,3 / 10,7 / 10,4	14,0 / 13,3 / 12,9	14,7 / 14,0 / 13,6	19,7 / 18,6 / 17,9	21,5 / 20,4 / 19,6

(1) Indication de machine à spécification anticorrosion saline.

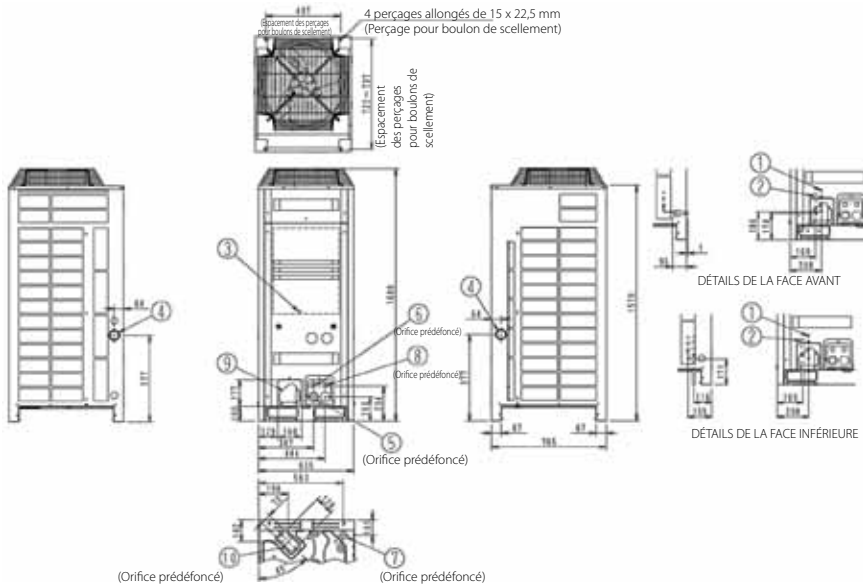
(2) Conditions nominales de l'équipement frigorifique : Température saturée équivalente à la pression d'aspiration : -35 °C, Air extérieur : 32 °C, Aspiration SH : 10 °C

(3) Lieu de mesure : Avant : 1 m, Hauteur : 1,5 m conformément à la norme EN13900

(4) (E) Revêtement spécial conditions environnementales sévères (en option)

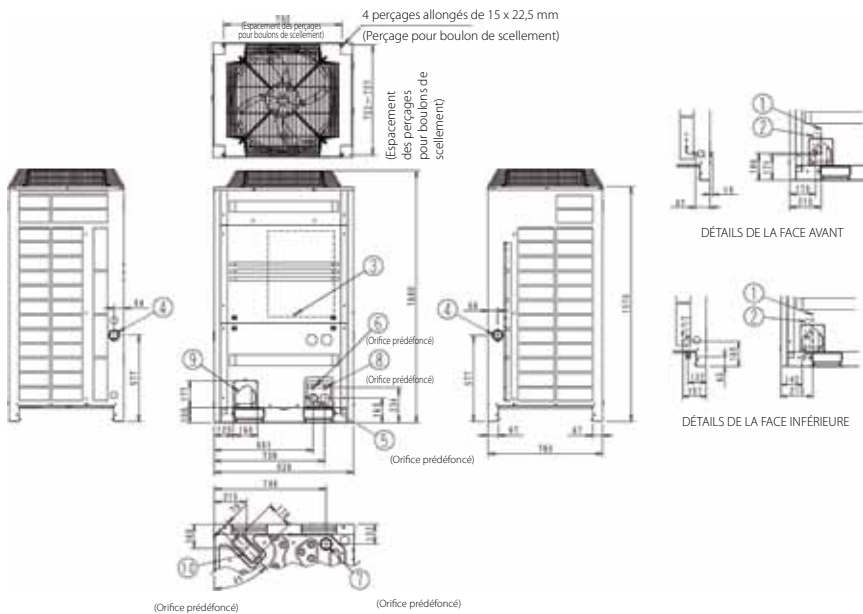
DIMENSIONS

LRMEQ5-6AY1(E), LRLEQ5-6AY1(E)



N°	Dénomination	Remarques
1	Orifice de raccordement de tube de liquide	Ø 9,5
2	Orifice de raccordement de tube de gaz	Ø 19,1
3	Borne de mise à la terre	Intérieur du boîtier électrique (M8)
4	Orifice de passage de cordon d'alimentation (côté)	Ø 62
5	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 45
6	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 27
7	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face inférieure)	Ø 50
8	Orifice de passage de câble (face avant)	Ø 27
9	Orifice de passage de tube (face avant)	
10	Orifice de passage de tube (face inférieure)	

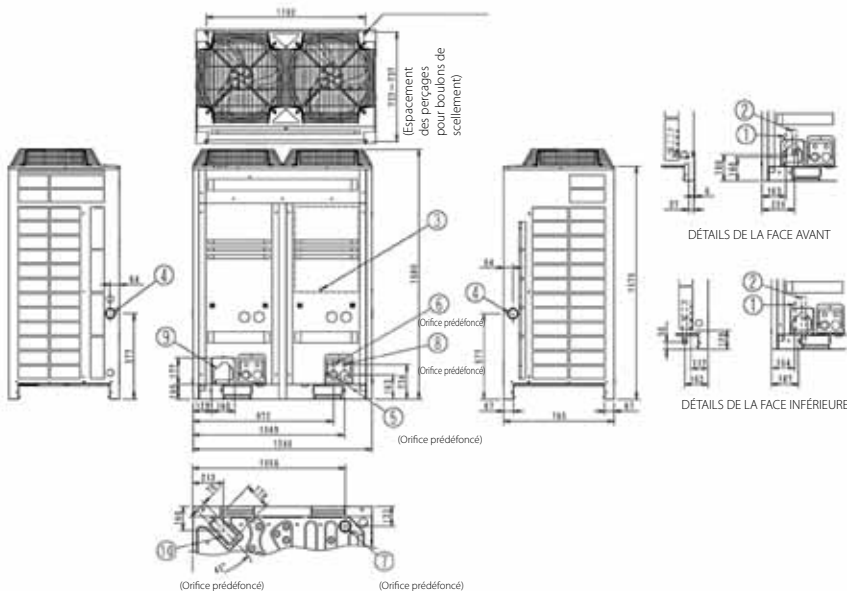
LRMEQ8-10-12AY1(E), LRLEQ8-10-12AY1(E)



N°	Dénomination	Remarques
1	Orifice de raccordement de tube de liquide	Ø 9,5
2	Orifice de raccordement de tube de gaz	Ø 25,4
3	Borne de mise à la terre	Intérieur du boîtier électrique (M8)
4	Orifice de passage de cordon d'alimentation (côté)	Ø 62
5	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 45
6	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 27
7	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face inférieure)	Ø 65,5
8	Orifice de passage de câble (face avant)	Ø 27
9	Orifice de passage de tube (face avant)	
10	Orifice de passage de tube (face inférieure)	

Remarques :
Les informations relatives aux faces avant et inférieure spécifient les dimensions après le raccordement de la tuyauterie.

LRMEQ15-20AY1(E), LRLEQ15-20AY1(E)



N°	Dénomination	Remarques
1	Orifice de raccordement de tube de liquide	Ø 12,7
2	Orifice de raccordement de tube de gaz	Ø 31,8
3	Borne de mise à la terre	Intérieur du boîtier électrique (M8)
4	Orifice de passage de cordon d'alimentation (côté)	Ø 62
5	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 45
6	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face avant)	Ø 27
7	Orifice de passage de cordon d'alimentation (face inférieure)	Ø 65,5
8	Orifice de passage de câble (face avant)	Ø 27
9	Orifice de passage de tube (face avant)	
10	Orifice de passage de tube (face inférieure)	

Remarques :
Les informations relatives aux faces avant et inférieure spécifient les dimensions après le raccordement de la tuyauterie.

Daikin propose une vaste sélection d'unités de réfrigération destinées à des applications commerciales, professionnelles et industrielles. Les solutions Daikin allient efficacité et fiabilité à une facilité d'installation et de maintenance.



Unités de condensation commerciales



Unités de condensation haute puissance



Conveni-pack



La position unique et privilégiée occupée par Daikin dans le domaine de la fabrication de systèmes de climatisation, de compresseurs et de réfrigérants se traduit par un intérêt et un engagement réels de la société pour les questions environnementales. Depuis de nombreuses années, Daikin nourrit l'ambition de devenir un modèle en matière de fabrication de produits à impact réduit sur l'environnement. Ce défi nécessite l'adoption d'une démarche de conception et de développement écologiques d'une vaste gamme de produits et d'un système de gestion de l'énergie permettant une économie d'énergie et une réduction des déchets.



Le présent document a été créé à titre informatif uniquement et ne constitue pas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de ce document au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ni des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, résultant de ou liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de ce document. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu de la présente publication.

Les produits Daikin sont distribués par :

ECPFR12-741