ALLÈGE / PLAFONNIER

R-410A R-32

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

La gamme Zen de Kaysun met à votre disposition un refroidissement opérant avec une unité Allège / Plafonnier plus polyvalente. Conception compacte et avant-gardiste qui s'intègre dans n'importe quel espace. Une unité simple mais très polyvalente en même temps.

- Accès facile aux composants à des fins d'entretien.
- Installation en position ALLÈGE ou PLAFONNIER.
- Affichage numérique sur le récepteur.
- Débit d'air amélioré pour un grand confort.
- Contacts secs sans tension ON/OFF et alarme.
- Contacts secs de ON/OFF et alarme.

COMPATIBLE ALLÈGE/PLAFONNIER

CONTACTS SANS TENSION + ALARME

OPTION WIFI
ACCESSOIRE K03 WIFI LCAC

KID-02 S
télécommande
RECOMMANDÉ

PRIX DE L'UNITÉ CALCULÉ SUR LA BASE DE LA COMMANDE RECOMMANDÉE
Si vous souhaitez une commande différente, il faudra ajouter au P.V.C. en euros de l'ensemble la différence de prix qui existe entre la commande recommandée et la commande que vous avez choisie.

CHOISISSEZ VOTRE **COMMANDE**

TÉLÉCOMMANDES

Pour plus d'informations, veuillez consulter la Gamme de Commandes.

INDIVIDUELLES

KC-03.2 SPS

KC-02.1 H

KCT-02.1 SR

CENTRALISÉES

KCCT-64 I (B)

KCCT-64 IPS

KCCT-384 IPS

KCC-64 WEB

BMS ET LOGICIEL

K01-LON

K02-MODBUS

K01 MODBUS 1/4/8/32

K01-BACNET

KAYNET CONTROL

K01-KNX

K01-WIFI

ALLÈGE / PLAFONNIER

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ENSEMBLE AXIAL			KPC-52 DVR11	KPC-71 DVR11	KPC-90 DVR12	KPC-105 DVR11	KPC-105 DTR11
Unité intérieure			KPC-52 DR11	KPC-71 DR11	KPC-105 DR11	KPC-105 DR11	KPC-105 DR11
Unité extérieure			KUE-52 DVR12	KUE-71 DVR11	KUE-90 DVR12	KUE-105 DVR11	KUE-105 DTR11
Puissance	Refroidissement nominal (min./max.)	kW	5.28 (1.29 / 6.15)	7.03 (2.2 / 8.21)	8.79 (4.04 / 10.02)	10.55 (2.64 / 12.02)	10.55 (2.64 / 12.02)
	Chauffage nominal (min./max.)	kW	5.57 (1.76 / 7.03)	7.62 (2.43 / 8.65)	9.82 (2.94 / 11.48)	11.14 (2.93 / 13.19)	11.14 (2.93 / 13.19)
Consommation froid nominal (min./max.)		W	1640 (280 / 2150)	2190 (480 / 2850)	2654 (1890 / 4000)	3750 (660 / 4500)	3950 (660 / 4500)
Consommation chaud nominal (min./max.)		W	1500 (330 / 2180)	2050 (500 / 2880)	2373 (720 / 4050)	2960 (650 / 4500)	3000 (650 / 4550)
Efficacité énergétique	SEER - Classification énergétique		6.1 - A++	6.1 - A++	7 - A++	6.1 - A++	6.1 - A++
	SCOP - Classification énergétique		4 - A+	4 - A+	3.8 - A	4 - A+	4 - A+

UNITÉ INTÉRIEURE			KPC-52 DR11	KPC-71 DR11	KPC-105 DR11	KPC-105 DR11	KPC-105 DR11
Unité intérieure	Débit d'air bas/moy/haut	m³/h	675 / 780 / 900	850 / 1060 / 1200	1430 / 1845 / 2160	1430 / 1845 / 2160	1430 / 1844 / 2160
	Pression sonore (bas)	dB(A)	37	41	42	42	42
	Largeur/hauteur/profondeur	mm	1068 / 235 / 675	1068 / 235 / 675	1650 / 235 / 675	1650 / 235 / 675	1650 / 235 / 675
	Poids net	kg	26.6	26.8	39	39	39
	Alimentation	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Câble d'alimentation	mm²	Avec transmission	(2+T)x2,50	(2+T)x2,50	(2+T)x2,50	(2+T)x2,50

UNITÉ EXTÉRIEURE			KUE-52 DVR12	KUE-71 DVR11	KUE-90 DVR12	KUE-105 DVR11	KUE-105 DTR11
Unité extérieure	Type compresseur		Rotatif	Double rotatif	Double rotatif	Double rotatif	Double rotatif
	Débit d'air	m³/h	2100	2700	3800	4000	4000
	Pression sonore	dB(A)	57	62	58.5	65	65
	Largeur/hauteur/profondeur	mm	800 / 554 / 333	845 / 702 / 363	946 / 810 / 410	946 / 810 / 410	946 / 810 / 410
	Poids net	kg	35.5	66.8	56.9	66.8	81.5
	Alimentation	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-400/3/50
	Câble d'alimentation	mm²	(2+T)x2.50	(2+T)x2.50	(2+T)x4	(2+T)x4	(4+T)x2.50
Câble d'interconnexion		mm²	2x1.50	2x1.50	2x1.50	2x1.50	2x1.50
Réfrigérant	Type de réfrigérant		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
	Charge d'usine/additionelle	kg	1.35 / 0.012	1.5 / 0.024	2 / 0.024	2.4 / 0.024	2.4 / 0.024
	Diamètre tubes liquide/gaz	pouce	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
	Long. max. tubes totale	m	20	25	25	30	30
	Long. tubes max.	m	30	50	50	65	65

NOTE: Avant d'installer ces équipements, veuillez vérifier la législation en vigueur de votre pays relative aux gaz réfrigérants.
Charge additionelle: Précharge d'usine pour 5 m d'installation. Charge additionelle par mètre ajouté à partir de 5 m.
Plage de température de travail: -15°C à 50°C (Refroidissement) / -15°C à 24°C (Chauffage).

ENSEMBLE AXIAL			KPC-125 DVR12	KPC-140 DTR11	KPC-160 DTR11
Unité intérieure			KPC-140 DR11	KPC-140 DR11	KPC-160 DR11
Unité extérieure			KUE-125 DVR12	KUE-140 DTR11	KUE-160 DTR11
Puissance	Refroidissement nominal (min./max.)	kW	11.7 (4.96 / 13.11)	14.2 (4.96 / 15.11)	16 (5.28 / 17)
	Chauffage nominal (min./max.)	kW	12.9 (3.81 / 14.96)	16.1 (3.81 / 18.07)	18.2 (4.4 / 19.64)
Consommation froid nominal (min./max.)		W	3734 (1158 / 4720)	5500 (1160 / 5700)	6060 (1230 / 6290)
Consommation chaud nominal (min./max.)		W	3824 (1026 / 4200)	5050 (1020 / 6200)	6030 (1020 / 6540)
Efficacité énergétique	SEER - Classification énergétique		7 - A++	6.1 - A++	6.1 - A++
	SCOP - Classification énergétique		3.7 - A	4 - A+	4 - A+

UNITÉ INTÉRIEURE			KPC-140 DR11	KPC-140 DR11	KPC-160 DR11
Unité intérieure	Débit d'air bas/moy/haut	m³/h	1415 / 1930 / 2330	1415 / 1930 / 2330	1430 / 1830 / 2450
	Pression sonore (bas)	dB(A)	46	46	42
	Largeur/hauteur/profondeur	mm	1650 / 235 / 675	1650 / 235 / 675	1650 / 235 / 675
	Poids net	kg	46	46	41.4
	Alimentation	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Câble d'alimentation	mm²	(2+T)x2,50	(2+T)x2,50	(2+T)x2,50

UNITÉ EXTÉRIEURE			KUE-125 DVR12	KUE-140 DTR11	KUE-160 DTR11
Unité extérieure	Type compresseur		Double rotatif	Double rotatif	Double rotatif
	Débit d'air	m³/h	4000	7500	7500
	Pression sonore	dB(A)	65	66	66
	Largeur/hauteur/profondeur	mm	946 / 810 / 410	952 / 1333 / 415	952 / 1333 / 415
	Poids net	kg	73.9	106.7	111.3
	Alimentation	V/f/Hz	220-240/1/50	380-400/3/50	380-400/3/50
	Câble d'alimentation	mm²	(2+T)x4	(4+T)x4	(4+T)x6
Câble d'interconnexion		mm²	2x1.50	2x1.50	2x1.50
Réfrigérant	Type de réfrigérant		R-32	R-32	R-32
	Charge d'usine/additionelle	kg	2.8 / 0.024	2.8 / 0.024	2.95 / 0.024
	Diamètre tubes liquide/gaz	pouce	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
	Long. max. tubes totale	m	30	30	30
	Long. tubes max.	m	65	65	65

NOTE: Avant d'installer ces équipements, veuillez vérifier la législation en vigueur de votre pays relative aux gaz réfrigérants.
Charge additionelle: Précharge d'usine pour 5 m d'installation. Charge additionelle par mètre ajouté à partir de 5 m.
Plage de température de travail: -15°C à 50°C (Refroidissement) / -15°C à 24°C (Chauffage).

Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

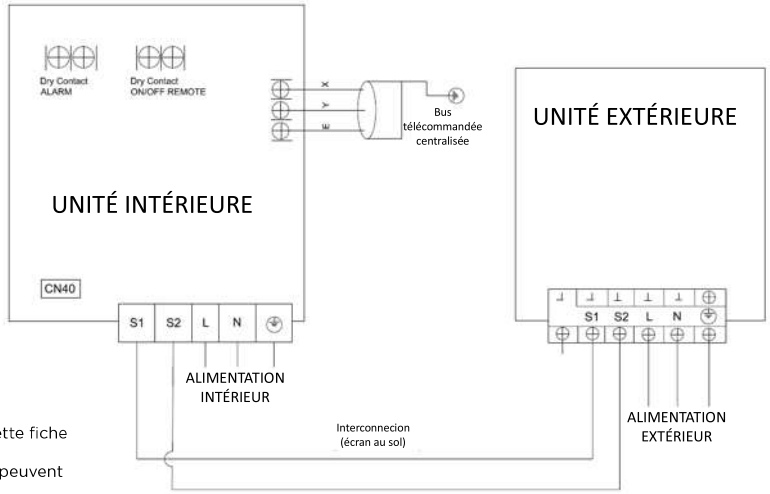
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-52 DVR11
Capacité frigorifique	5,27 kW
Consommation froid	1.630 W
Capacité calorifique	5,56 kW
Consommation chaleur	1.500 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A
Débit d'air (intérieur)	650/760/880 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	34,50/38,50/41,50 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	2.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	55,50 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	13,50 A
Câblage alimentation (intérieur)	Avec communication
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage communication	(3+T)x2,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

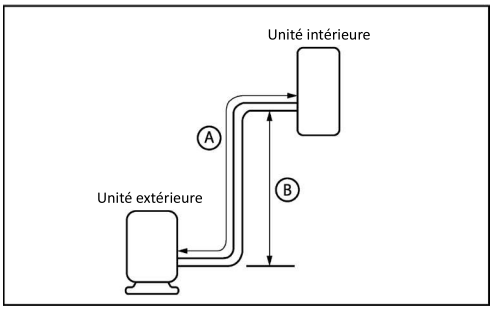


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-52 DVR11
Tuyaux réfrigérants	Ø1/4" / Ø1/2"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	1,15 kg / 0,012 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	30 m
Hauteur max. (B)	20 m

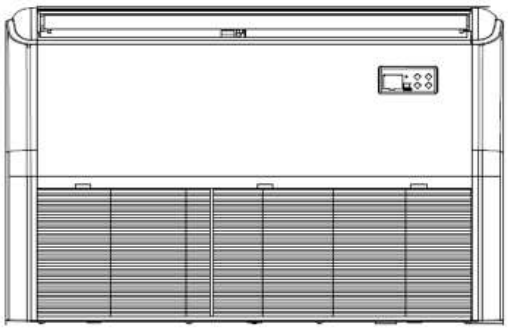


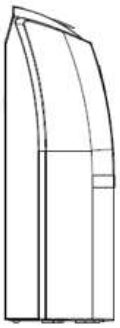
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

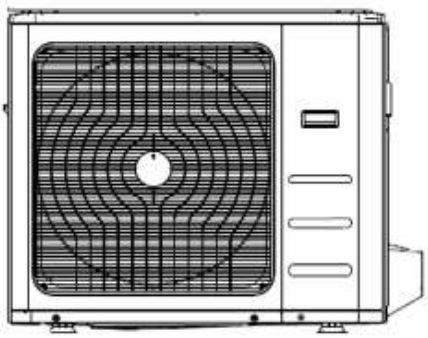
Modèle	KPC-52 DR11
Largeur	1.068 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	28 kg

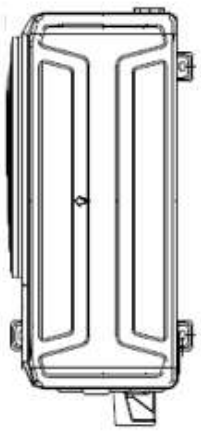
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-52 DVR12
Largeur	800 mm
Hauteur	554 mm
Profondeur	333 mm
Poids	33,70 kg

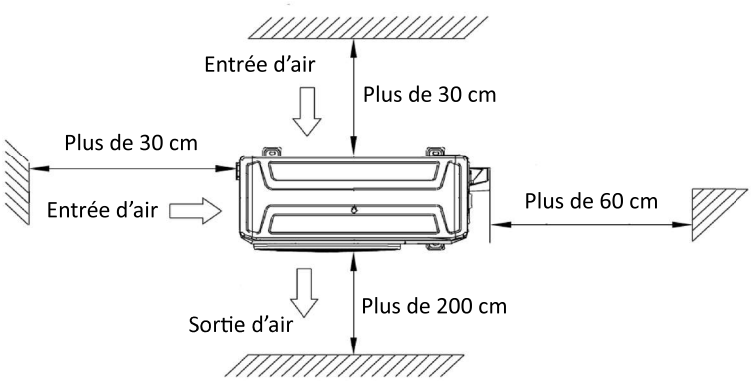


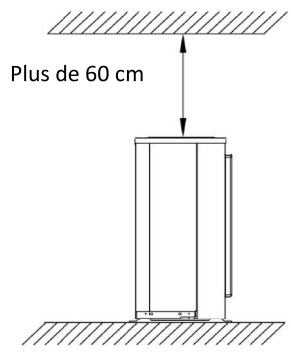






INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

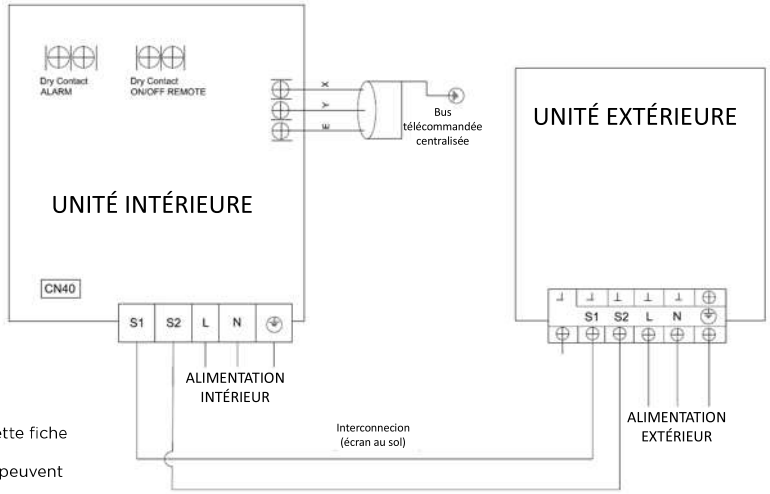
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-71 DVR11
Capacité frigorifique	7,03 kW
Consommation froid	2.190 W
Capacité calorifique	7,62 kW
Consommation chaleur	2.050 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A+
Débit d'air (intérieur)	853/1.066/1.208 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	41/46/50 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	2.700 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	62 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	13,50 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

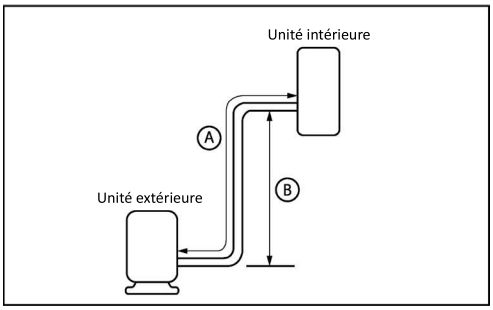


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-71 DVR11
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	1,50 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	50 m
Hauteur max. (B)	25 m

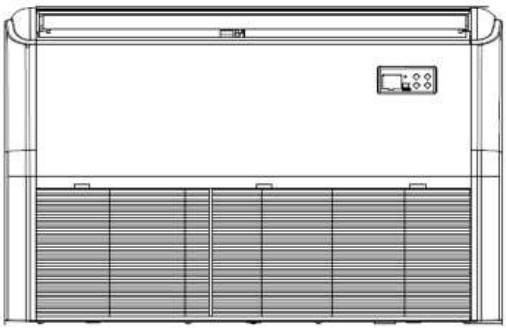


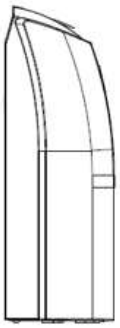
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

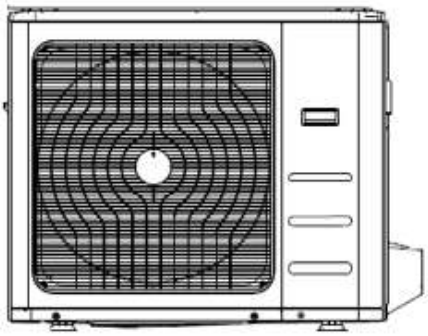
Modèle	KPC-71 DR11
Largeur	1.068 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	26,80 kg

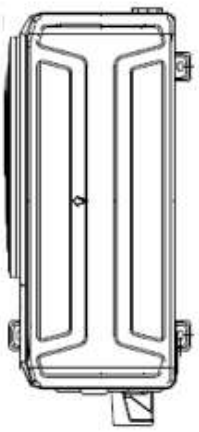
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-71 DVR11
Largeur	845 mm
Hauteur	702 mm
Profondeur	363 mm
Poids	49,40 kg

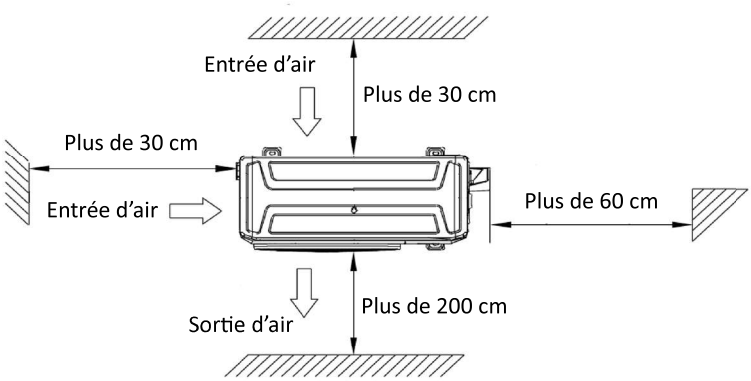


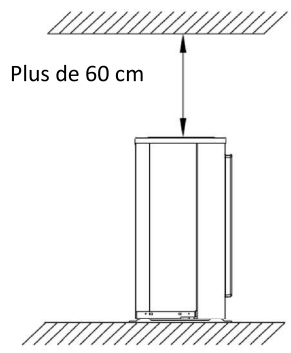






INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

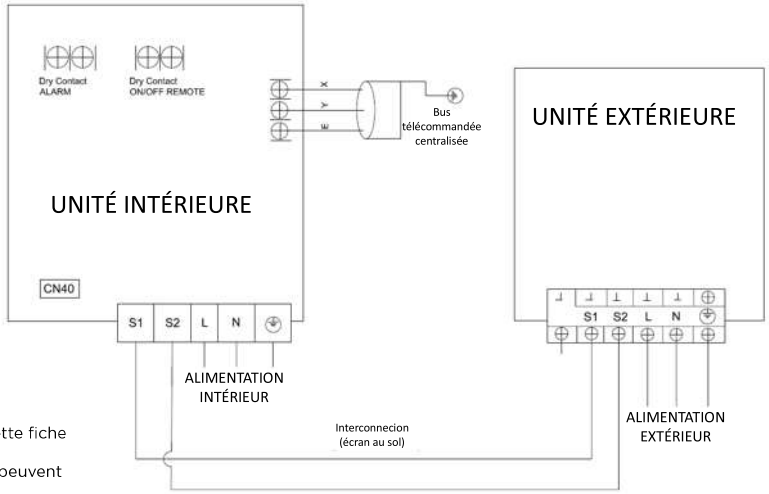
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-90 DVR12
Capacité frigorifique	8,79 kW
Consommation froid	2.654 W
Capacité calorifique	9,82 kW
Consommation chaleur	2.373 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A
Débit d'air (intérieur)	1.431/1.844/2.160 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	42/47/51 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	3.800 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	58,50 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	19 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x4 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

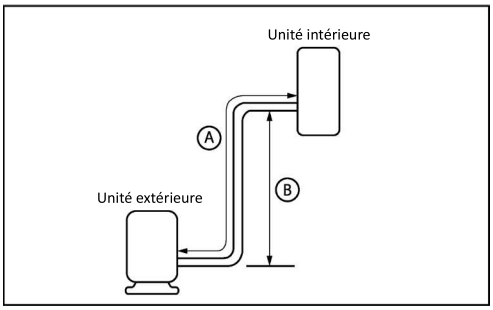


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-90 DVR12
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	50 m
Hauteur max. (B)	25 m

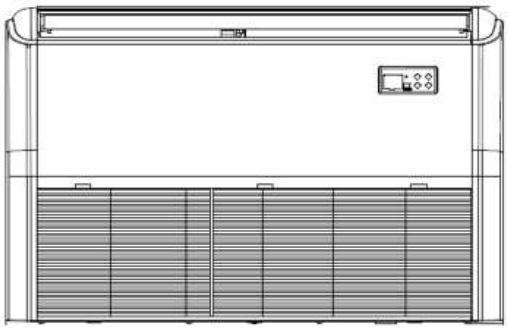


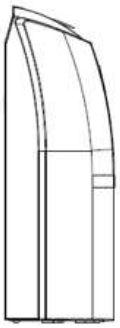
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

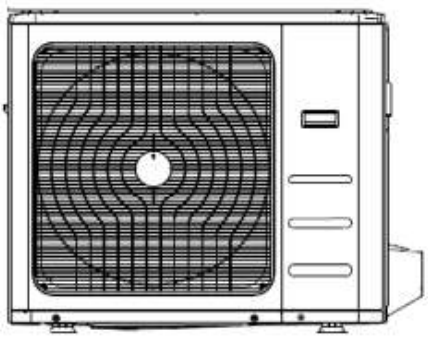
Modèle	KPC-105 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	39 kg

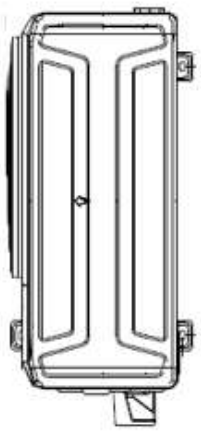
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-90 DVR12
Largeur	946 mm
Hauteur	810 mm
Profondeur	410 mm
Poids	56,90 kg

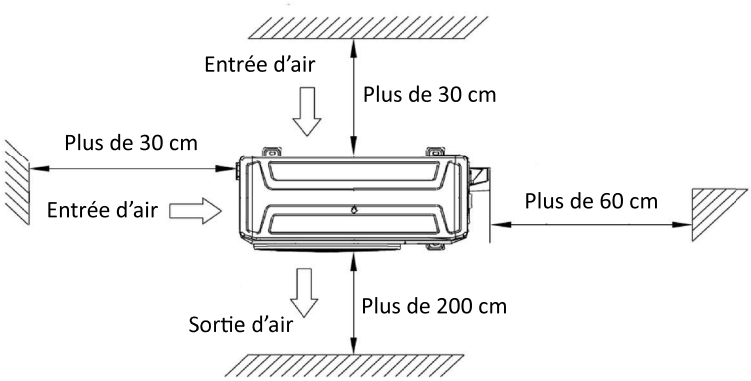


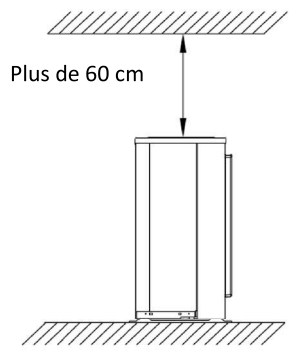






INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

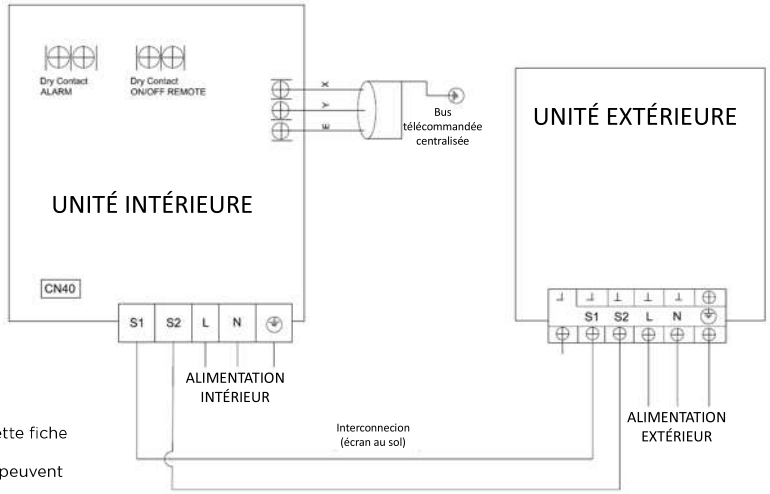
Produit certifié par: CE EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-105 DVR11
Capacité frigorifique	10,55 kW
Consommation froid	3.750 W
Capacité calorifique	11,14 kW
Consommation chaleur	2.960 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A+
Débit d'air (intérieur)	1.431/1.844/2.160 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	42/47/51 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	4.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	65 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	21 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x4 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

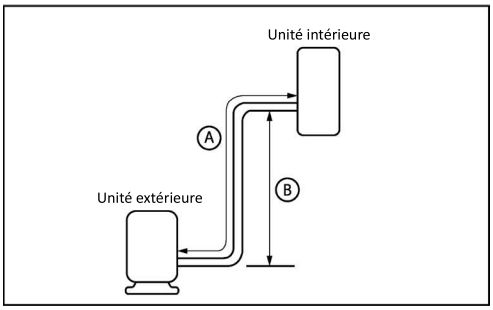


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-105 DVR11
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2,40 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	65 m
Hauteur max. (B)	30 m

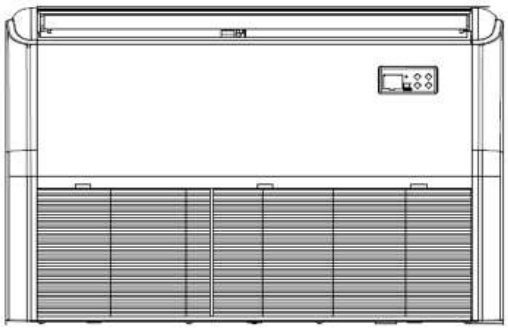


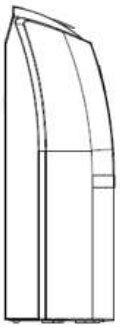
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

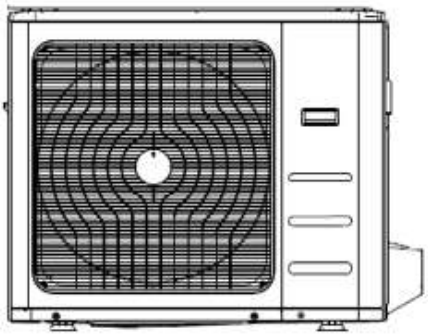
Modèle	KPC-105 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	39 kg

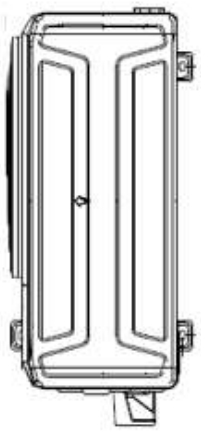
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-105 DVR11
Largeur	946 mm
Hauteur	810 mm
Profondeur	410 mm
Poids	66,80 kg

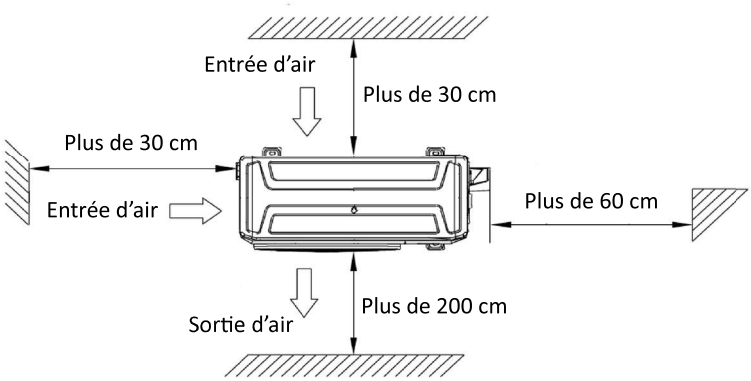


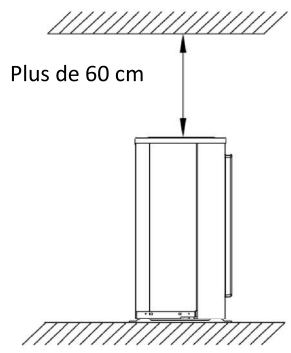






INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

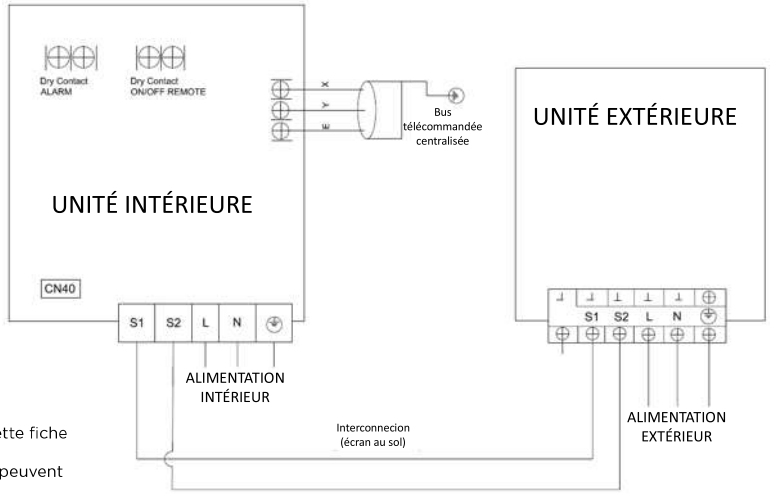
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-105 DTR11
Capacité frigorifique	10,55 kW
Consommation froid	3.950 W
Capacité calorifique	11,14 kW
Consommation chaleur	3.000 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A+
Débit d'air (intérieur)	1.431/1.844/2.160 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	42/47/51 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	4.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	64 dB(A)
Alimentation	380-400 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	10 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x4 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

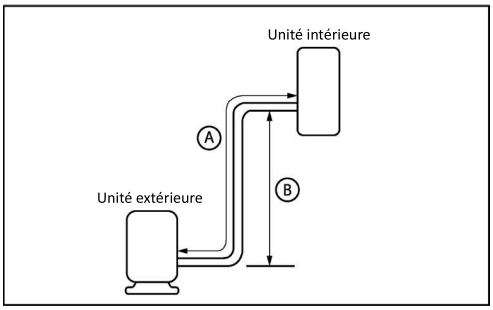


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-105 DTR11
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2,40 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	65 m
Hauteur max. (B)	30 m

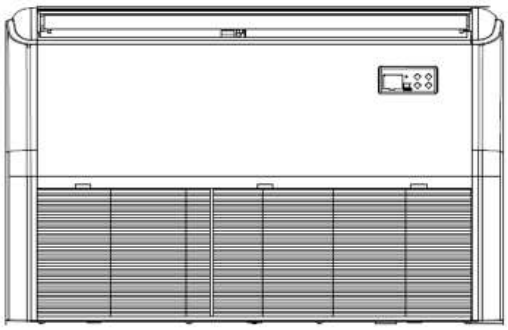


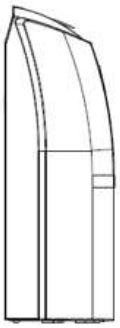
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

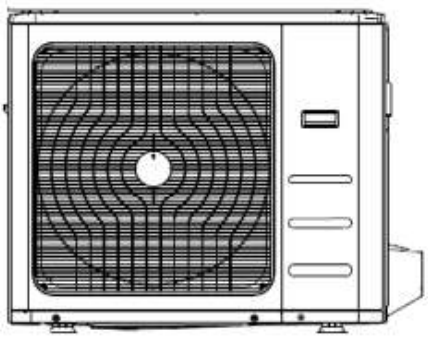
Modèle	KPC-105 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	39 kg

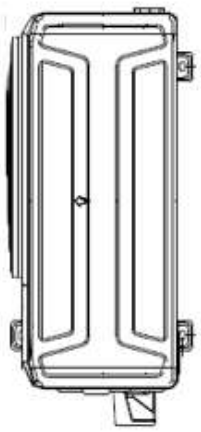
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-105 DTR11
Largeur	946 mm
Hauteur	810 mm
Profondeur	410 mm
Poids	81,50 kg

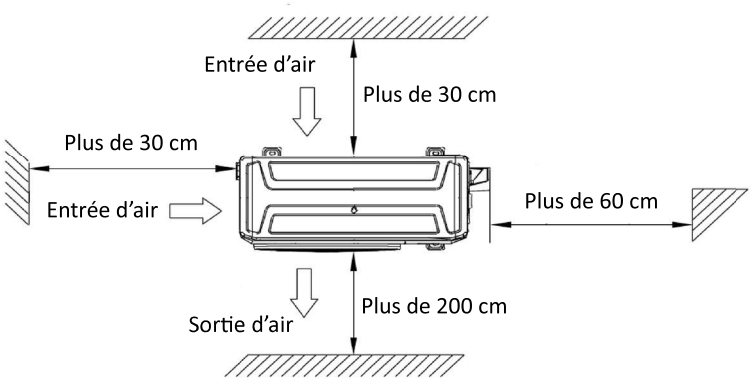


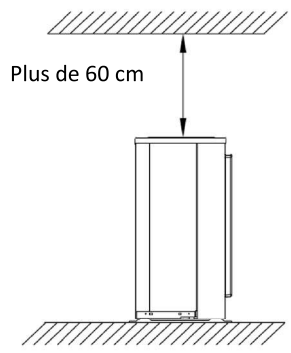






INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

Produit certifié par:

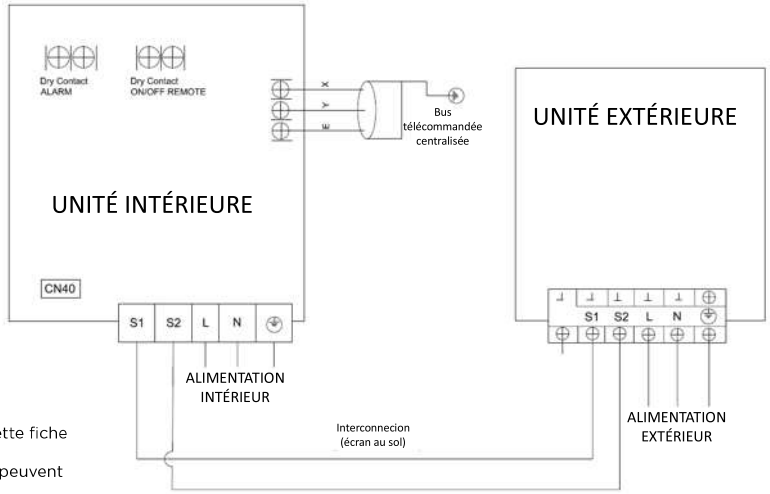
CE EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-125 DVR12
Capacité frigorifique	11,70 kW
Consommation froid	3.734 W
Capacité calorifique	12,90 kW
Consommation chaleur	3.824 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A
Débit d'air (intérieur)	1.417/1.930/2.329 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	46/50/54 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	4.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	65 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	22,50 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x6 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

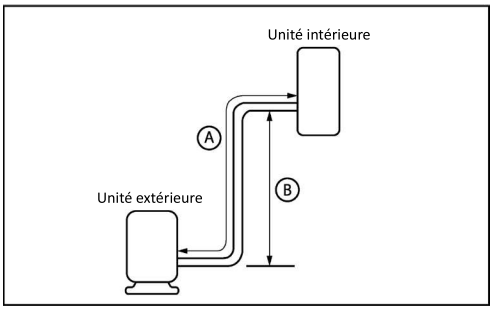


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-125 DVR12
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2,80 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	65 m
Hauteur max. (B)	30 m

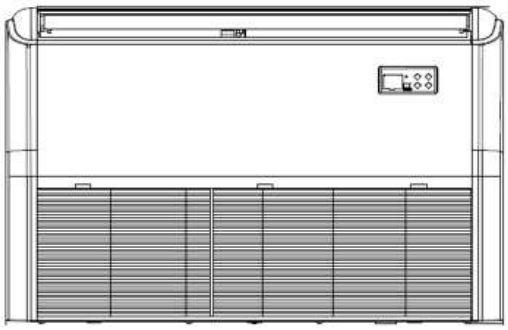
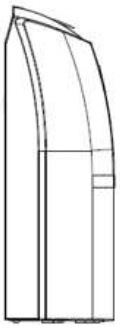
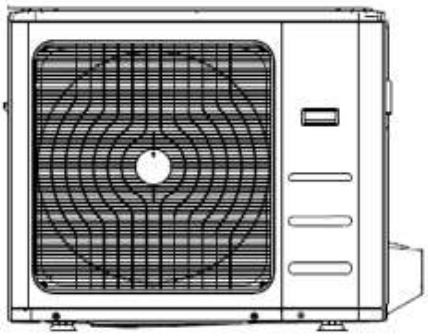
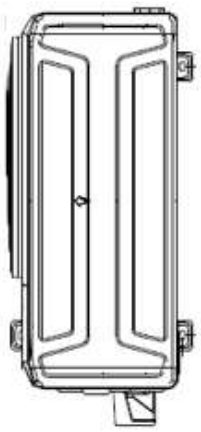


DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

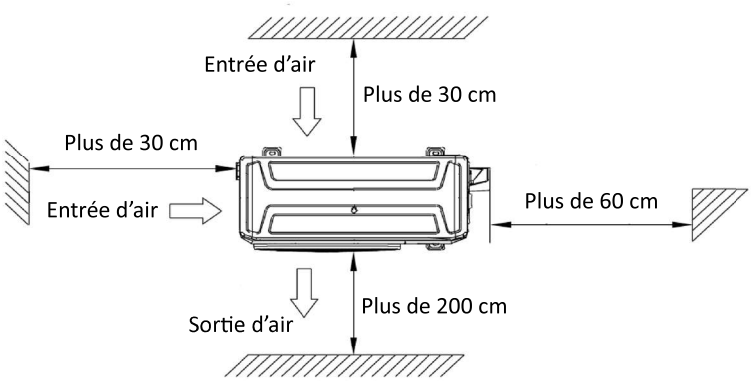
Modèle	KPC-140 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	41,20 kg

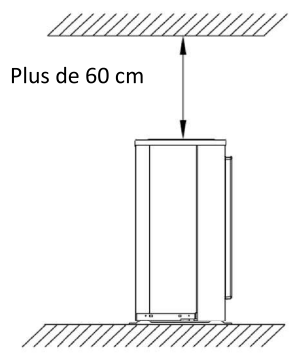
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-125 DVR12
Largeur	952 mm
Hauteur	810 mm
Profondeur	410 mm
Poids	73,90 kg

INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

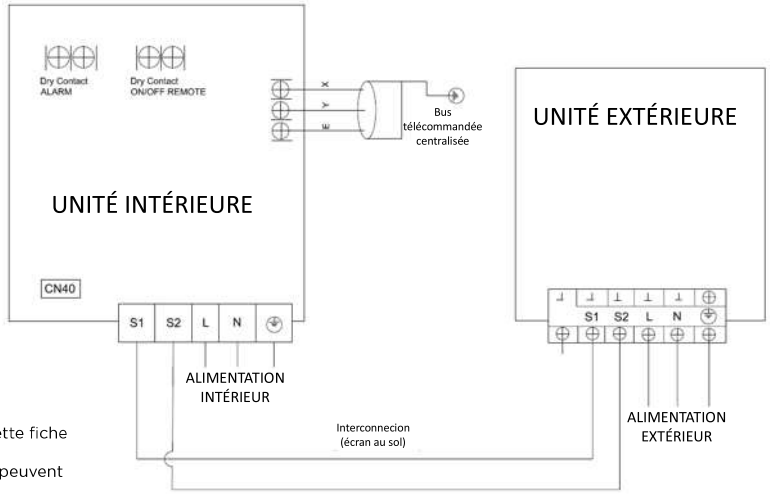
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-140 DTR11
Capacité frigorifique	11,70 kW
Consommation froid	3.734 W
Capacité calorifique	12,90 kW
Consommation chaleur	3.824 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A+
Débit d'air (intérieur)	1.417/1.930/2.329 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	46/50/54 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	4.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	65 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	22,50 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x6 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

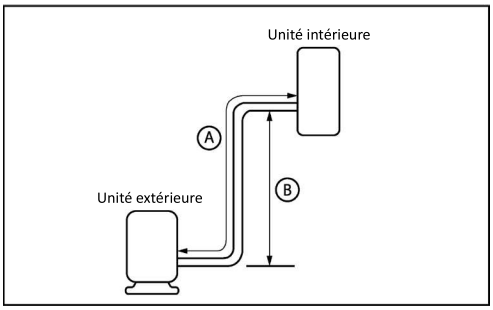


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-140 DTR11
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2,95 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	65 m
Hauteur max. (B)	30 m

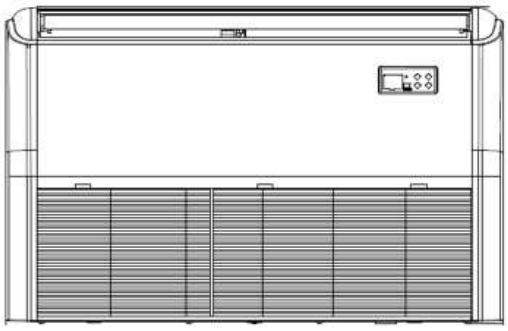


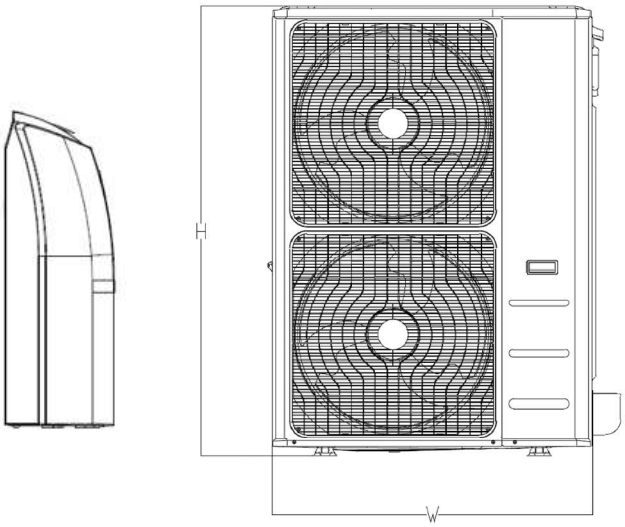
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

Modèle	KPC-160 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	41,40 kg

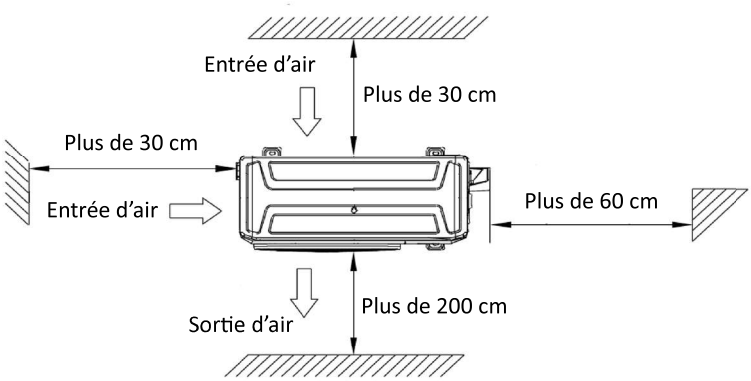
DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

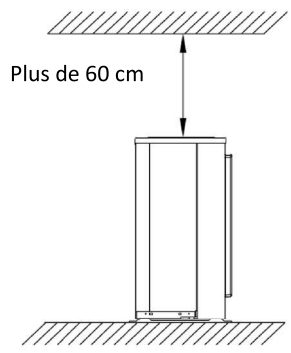
Modèle	KUE-160 DTR11
Largeur	952 mm
Hauteur	1.333 mm
Profondeur	410 mm
Poids	111,30 kg





INSTALLATION





Kaysun by Frigicoll

FR

Console / Plafonnier

FICHE PRODUIT

KID-02 S

Télécommande recommandée

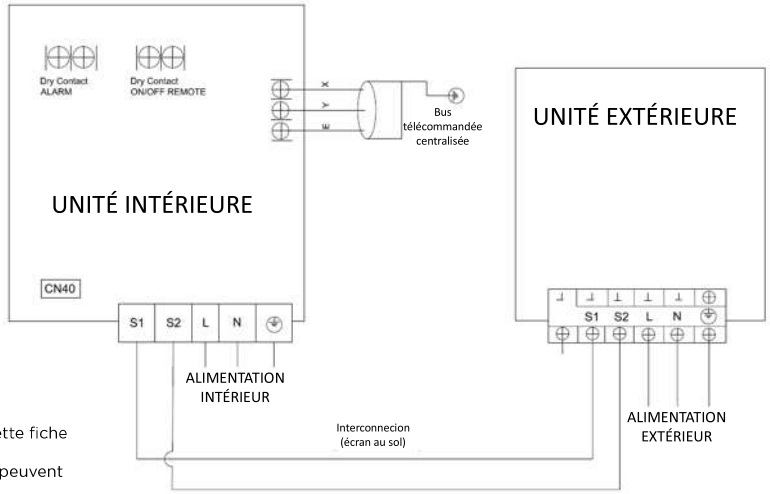
Produit certifié par:

R-32 | x2 | DC INVERTER | DC INVERTER INDOOR

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	KPC-160 DTR11
Capacité frigorifique	16 kW
Consommation froid	6.060 W
Capacité calorifique	18,20 kW
Consommation chaleur	3.824 W
Classification ErP froid/chaleur	A++ / A
Débit d'air (intérieur)	1.417/1.930/2.329 m^3/h
Pression sonore (intérieur)	46/50/54 dB(A)
Débit d'air (extérieur)	4.000 m^3/h
Pression sonore (extérieur)	65 dB(A)
Alimentation	220-240 V / 1 / 50 Hz
Intensité max.	22,50 A
Câblage alimentation (intérieur)	(2+T)x2,50 mm^2
Câblage alimentation (extérieur)	(2+T)x6 mm^2
Câblage communication	2x1,50 mm^2
Bus interconnexion blindé	3x1,50 mm^2

SCHÉMA CONNEXION

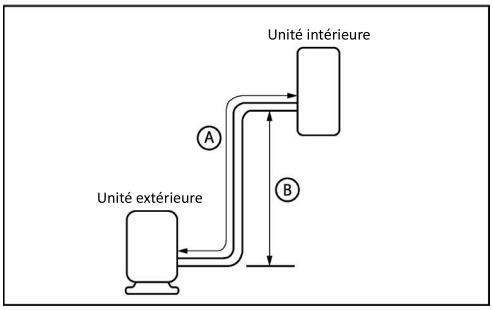


NOTES:
(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

Frigicoll

RACCORDEMENT FRIGORIFIQUE

Modèle	KPC-160 DTR11
Tuyaux réfrigérants	Ø3/8" / Ø5/8"
Charge réfrigérant / Charge supplémentaire	2,80 kg / 0,024 kg
Tuyau sortie drain intérieur	Ø25
Longueur max. tuyau (A)	65 m
Hauteur max. (B)	30 m

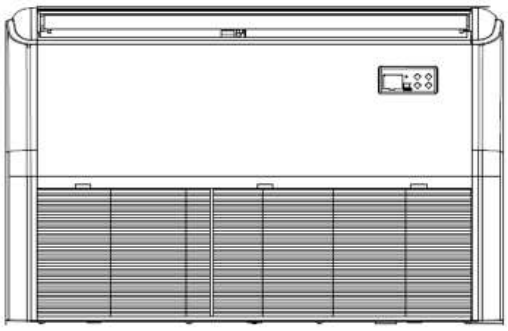


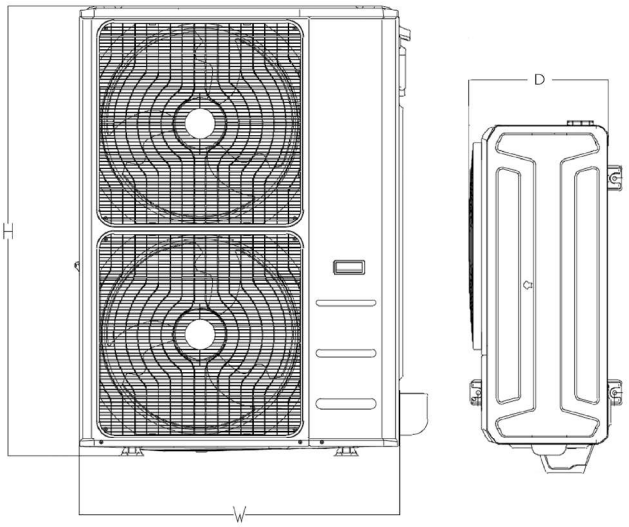
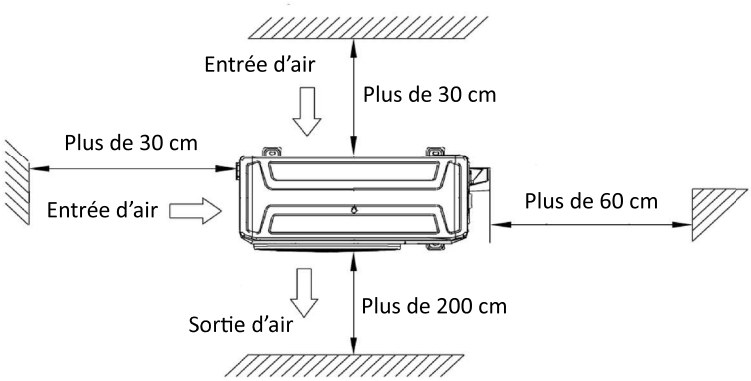
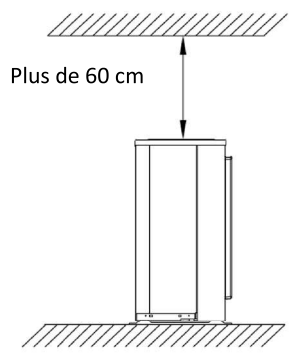
DIMENSIONS ET POIDS INTÉRIEURE

Modèle	KPC-160 DR11
Largeur	1.650 mm
Hauteur	235 mm
Profondeur	675 mm
Poids	41,20 kg

DIMENSIONS ET POIDS EXTÉRIEURE

Modèle	KUE-160 DTR11
Largeur	952 mm
Hauteur	1.333 mm
Profondeur	415 mm
Poids	106,70 kg





INSTALLATION