

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230V – 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET [W]		3 500	4 300	5 200	6 000	6 800	8 500
		Monophasé					
LIBELLÉ UI		ARXG 12 KHTAP.UI	ARXG 14 KHTAP.UI	ARXG 18 KHTAP.UI	ARXG 22 KHTAP.UI	ARXG 24 KHTAP.UI	ARXG 30 KHTAP.UI
LIBELLÉ UE		A0YG 12 KBTB.UE	A0YG 14 KBTB.UE	A0YG 18 KBTB.UE	A0YG 22 KBTB.UE	A0YG 24 KBTB.UE	A0YG 30 KBTB.UE
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P. frigo. nominale [min. / max.]	W	3 500 [900 / 4 400]	4 300 [900 / 5 400]	5 200 [900 / 5 900]	6 000 [900 / 6 700]	6 800 [900 / 8 000]	8 500 [2 800 / 10 000]
P. calo. nominale [min. / max.]	W	4 100 [900 / 5 700]	5 000 [900 / 6 500]	6 000 [900 / 7 500]	7 000 [900 / 8 000]	7 500 [900 / 9 100]	10 000 [2 700 / 11 200]
P. calo. à -7°C	W	4 350	5 100	5 850	6 100	7 020	8 660
P. abs. nominale en froid	W	870	1 170	1 360	1 710	1 890	2 650
P. abs. nominale en chaud	W	1 000	1 250	1 560	1 810	1 850	2 630
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	510 / 850	570 / 950	630 / 1 050	630 / 1 050	680 / 1 360	1 070 / 1 700
Débit d'air max (u. ext.) GV	m³/h	1 580	1 670	2 160	2 240	2 700	3 750
Pression dispo.	Pa	200	200	200	200	200	200
PERFORMANCES							
EER / SEER / ηs,c		4,02 / 6,30	3,68 / 6,20	3,82 / 6,50	3,51 / 6,50	3,60 / 6,50	3,21 / 6,23
COP / SCOP / ηs,h		4,10 / 4,10	4,00 / 4,00	3,85 / 4,10	3,87 / 4,20	4,06 / 4,10	3,8 / 4,00
Pression acoustique [u. int.] PV / GV (froid)	dB(A)	24 / 32	25 / 33	20 / 28	21 / 32	21 / 32	29 / 36
Puissance acoustique [u. int.] (froid)	dB(A)	57	59	54	57	57	63
Pression acoustique [u. ext.] (froid)	dB(A)	47	49	50	51	53	53
Puissance acoustique [u. ext.] (froid)	dB(A)	61	62	62	63	65	68
CLASSIFICATION ERP							
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (H x L x P)							
u. int.	mm	300 x 700 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1000 x 700
u. ext.	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315	788 x 940 x 320
POIDS							
u. int. / u. ext.	kg	27 / 33	27 / 33	36 / 36	36 / 39	36 / 42	36 / 52
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nom.	A	4,4	5,5	6,8	7,9	8,3	11,7
Calibre disjunct.	A	16	16	16	16	20	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 6 mm²
Unité à alimenter élec.	u. ext		u. ext	u. ext	u. ext	u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Long. standard	m	15	15	20	20	20	30
Long. min. / max.	m	5 / 25	5 / 25	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 50
Dénivelé max.	m	20	20	20	25	25	30
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]
Charge nominale (long. stand.) / EqCO₂	g/t	850 / 0,574	850 / 0,574	1 020 / 0,689	1 250 / 0,844	1 250 / 0,844	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m	20	20	20	20	20	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS							
Unité intérieure	mm	32 ^[1]	32 ^[1]	32 ^[1]	32 ^[1]	32 ^[1]	32 ^[1]

[1] Avec accessoire fourni. Les données de ce tableau sont préliminaires.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]		145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ^[1]	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]		215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12
KIT TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	875047	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]		397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12
SONDE DÉPORTÉE ^[2]	809742	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]		144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12
FILTRE REPRISE	875051	UTD-LFNC	UTD-LFNC	-	-	-	-
Prix [€ H.T.]		136 -	136 -	-	-	-	-
FILTRE REPRISE	875050	-	-	UTD-LFNB	UTD-LFNB	UTD-LFNB	UTD-LFNB
Prix [€ H.T.]		-	-	153 -	153 -	153 -	153 -
FILTRE REPRISE	875049	-	-	-	-	-	-
Prix [€ H.T.]		-	-	-	-	-	-
INTERFACE WI-FI	875100	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]		271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12

[1] Télécommande à encastrer - [2] Pour visualiser les fonctions de ces options et les accessoires complémentaires, voir p. 872 et 873.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	ARXG 12 KHTAP.UI	ARXG 14 KHTAP.UI	ARXG 18 KHTAP.UI	ARXG 22 KHTAP.UI	ARXG 24 KHTAP.UI	ARXG 30 KHTAP.UI
Référence - famille	873132 8390	873133 8390	873134 8390	873135 8390	873136 8390	873137 8390
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]	1 946 1,67	2 154 1,67	2 163 1,67	2 174 1,67	2 373 1,67	2 634 1,67
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3
Référence - famille	876382 8650	876382 8650	876382 8650	876382 8650	876382 8650	876382 8650
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]	245 0,12	245 0,12	245 0,12	245 0,12	245 0,12	245 0,12
UNITÉ EXTÉRIEURE	A0YG 12 KBTB.UE	A0YG 14 KBTB.UE	A0YG 18 KBTB.UE	A0YG 22 KBTB.UE	A0YG 24 KBTB.UE	A0YG 30 KBTB.UE
Référence - famille	872081 8210	872082 8210	872083 8220	872084 8220	872085 8220	872086 8220
Prix [€ H.T.] + éco-part. [€ H.T.]	1 695 6,67	1 939 6,67	2 063 6,67	2 268 6,67	2 474 6,67	2 975 6,67