

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec CT24F NB0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZU UW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,1
EER (froid) / COP (chaud)		3,52 / 3,83
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,4 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	CT24F NB0	ZTNW24GBLA1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZU UW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 1,93 / 2,66
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 1,96 / 2,84
Intensité nominale (froid/chaud)	A	8,6 / 8,7
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec CM24F N10**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUV30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,1
EER (froid) / COP (chaud)		3,49 / 3,31
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,6 / 3,9
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A
Unité intérieure en option	CM24F N10	ZBNW24GM1A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUV30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 1,95 / 2,69
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,27 / 3,29
Intensité nominale (froid/chaud)	A	8,7 / 10,1
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec CL24F N30**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZU UW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 7,8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,1
EER (froid) / COP (chaud)		3,35 / 3,52
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,2 / 3,9
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A
Unité intérieure en option	CL24F N30	ZBNW24GL3A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZU UW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 2,03 / 2,84
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 2,13 / 3,3
Intensité nominale (froid/chaud)	A	9 / 9,4
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UV24F N10**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,7 - 8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,1
EER (froid) / COP (chaud)		3,37 / 3,41
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,2 / 4,2
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UV24F N10	ZVNW24GM1A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 1,99 / 2,69
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 2,2 / 3,08
Intensité nominale (froid/chaud)	A	8,8 / 9,8
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec US30F NR0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZU UW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,2 - 8 - 9
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 9 - 10
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,75
EER (froid) / COP (chaud)		3,51 / 3,6
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	US30F NR0	ZJNW30GRLA1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZU UW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,5 / 2,28 / 3,17
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,5 / 3,2
Intensité nominale (froid/chaud)	A	10,1 / 11,1
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UT30F NB0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,2 - 8 - 9,2
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 8,9 - 10,1
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,83
EER (froid) / COP (chaud)		3,27 / 3,4
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,1 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UT30F NB0	ZTNW30GBLA1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,5 / 2,45 / 3,14
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,62 / 3,25
Intensité nominale (froid/chaud)	A	10,9 / 11,6
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	UT24F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UM30F N10**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,1 - 7,8 - 9
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 9 - 10,1
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,83
EER (froid) / COP (chaud)		3,5 / 3,41
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,1 / 4
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UM30F N10	ZBNW30GM1A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 2,23 / 3,03
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,64 / 3,33
Intensité nominale (froid/chaud)	A	9,9 / 11,7
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UV30F N10**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUV30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,1 - 7,7 - 8,8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,4 - 8,6 - 9,6
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,43
EER (froid) / COP (chaud)		3,42 / 3,44
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,8 / 4,4
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UV30F N10	ZVNW30GM1A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUV30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,5 / 2,25 / 3,08
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,5 / 3,2
Intensité nominale (froid/chaud)	A	10 / 11,1
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec US36F NR0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,8 - 9,5 - 10,6
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	4,3 - 10,8 - 11,5
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,78
EER (froid) / COP (chaud)		3,1 / 3,6
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,4 / 4,1
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	US36F NR0	ZJNW36GRLA1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	54 / 56
Puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,6 / 3,06 / 3,67
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,6 / 3 / 3,72
Intensité nominale (froid/chaud)	A	13,6 / 13,3
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-15 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UT36F NAO**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,8 - 9,5 - 10,8
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	4,3 - 10,8 - 11,7
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,97
EER (froid) / COP (chaud)		3,4 / 3,9
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,7 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UT36F NAO	ZTNW36GALA1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	54 / 56
Puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,6 / 2,79 / 3,57
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,6 / 2,77 / 3,3
Intensité nominale (froid/chaud)	A	12,4 / 12,3
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-15 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	UT24F NB0, UT30F NB0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UM36F N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,8 - 9,5 - 10,5
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	4,3 - 10,8 - 11,5
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,78
EER (froid) / COP (chaud)		3,01 / 3,57
SEER (froid) / SCOP (chaud)		5,9 / 4
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A+ / A+
Unité intérieure en option	UM36F N20	ZBNW36GM2A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	54 / 56
Puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,6 / 3,16 / 3,68
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,6 / 3,03 / 3,48
Intensité nominale (froid/chaud)	A	14 / 13,4
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-15 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec UV36F N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUV30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,8 - 9,5 - 10,5
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	4,1 - 10,3 - 11,5
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,87
EER (froid) / COP (chaud)		2,9 / 3,7
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,1 / 4,2
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UV36F N20	ZVNW36GM2A1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUV30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	54 / 56
Puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,7 / 3,28 / 3,87
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,6 / 2,78 / 3,45
Intensité nominale (froid/chaud)	A	14,6 / 12,3
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-15 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High Inverter UT24FH NA0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 8,3
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,2 - 7,9 - 9,9
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,88
EER (froid) / COP (chaud)		4,1 / 4,48
SEER (froid) / SCOP (chaud)		8,5 / 4,8
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A+++ / A++
Unité intérieure en option	UT24FH NA0	ZTNW24GALH1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,3 / 1,66 / 2,31
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 1,76 / 2,53
Intensité nominale (froid/chaud)	A	7,4 / 7,8
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High inverter UM24FH N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 8,3
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9,4
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,46
EER (froid) / COP (chaud)		3,7 / 4,28
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,8 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UM24FH N20	ZBNW24GM2H1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 1,84 / 2,56
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 1,75 / 2,52
Intensité nominale (froid/chaud)	A	8,2 / 7,8
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High inverter UV24FH N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 8,3
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 7,5 - 9,4
Capacité calorifique à -10°C	kW	8,46
EER (froid) / COP (chaud)		3,77 / 4,11
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,9 / 4,6
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A++
Unité intérieure en option	UV24FH N20	ZVNW24GM2H1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 52
Puissance sonore	dB(A)	65
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 1,8 / 2,5
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 1,82 / 2,62
Intensité nominale (froid/chaud)	A	8 / 8,1
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High inverter UT30FH NA0**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,2 - 8 - 9,5
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 9 - 10,7
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,38
EER (froid) / COP (chaud)		3,77 / 4,2
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,8 / 4,8
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A++
Unité intérieure en option	UT30FH NA0	ZTNW30GALH1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 2,12 / 2,82
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 2,14 / 2,93
Intensité nominale (froid/chaud)	A	9,4 / 9,5
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	UT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High inverter UM30FH N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZUUW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,1 - 7,8 - 9,3
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 9 - 10,7
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,38
EER (froid) / COP (chaud)		3,51 / 3,97
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,6 / 4,3
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A+
Unité intérieure en option	UM30FH N20	ZBNW30GM2H1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZUUW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,5 / 2,25 / 2,99
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,27 / 3,11
Intensité nominale (froid/chaud)	A	10 / 10,1
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec High inverter UV30FH N20**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZU UW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	3,2 - 8 - 9,5
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3,6 - 8,9 - 10,6
Capacité calorifique à -10°C	kW	9,29
EER (froid) / COP (chaud)		3,41 / 3,72
SEER (froid) / SCOP (chaud)		7,2 / 4,6
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A++
Unité intérieure en option	UV30FH N20	ZVNW30GM2H1
Unité extérieure	UUC1 U40	ZU UW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,5 / 2,35 / 3,13
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,5 / 2,39 / 3,27
Intensité nominale (froid/chaud)	A	10,4 / 10,6
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	CT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, VV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	MJ24PC NSK, US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0, UT30FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be

**LG unité extérieure inverter UUC1 U40, R32
en combinaison avec mural MJ24PC NSK**



Mode réduction courant de crête
Verrouillage mode de refroidissement/chauffage
Mode nocturne

Modèle	Unité	UUC1 U40 ZU UW30GA1
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	2,7 - 6,8 - 7,7
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	3 - 6,9 - 7,24
Capacité calorifique à -10°C	kW	7,27
EER (froid) / COP (chaud)		3,4 / 3
SEER (froid) / SCOP (chaud)		6,7 / 3,9
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A++ / A
Unité intérieure en option	MJ24PC NSK	ZMNW24GSKC0
Unité extérieure	UUC1 U40	ZU UW30GA1
Débit d'air (max)	m ³ /h	3480
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	50 / 52
Puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	834 x 950 x 330
Poids	kg	57,7
Données électriques		
Tension d'alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Puissance absorbée (froid)	kW	0,4 / 2 / 2,57
Puissance absorbée (chaud)	kW	0,4 / 2,33 / 2,5
Intensité nominale (froid/chaud)	A	9,1 / 10,6
Protection	A	25
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		unité extérieure
Données frigorifiques		
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum / maximum des conduites	m	5 / 50
Différence de hauteur maximale	m	30
Charge R32 nominale	kg	1,9
Equivalent en tonne CO ₂		1,283
Charge R32 standard jusqu'à (...) m	m	7,5
Charge additionnelle en R32	g/m	35
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-20 à 50
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-20 à 18

* Mesuré à 1 m dans le champs libre

Options

Autres cassette 4-voies	UT24F NB0, UT30F NB0, UT36F NA0
Autres gainables moyenne pression	CM24F N10, UM30F N10, UM36F N20
Autres gainables basse pression	CL24F N30
Autres plafonniers	UV24F N10, UV30F N10, UV36F N20
Autres clim mural	US30F NR0, US36F NR0
Autres cassette 4-voies high inverter	UT24FH NA0
Autres gainables moyenne pression high inverter	UM24FH N20, UM30FH N20
Autres plafonniers high inverter	UV24FH N20, UV30FH N20
Platine de communication commande centrale	PMNFP14A1
Kit CTA température de reprise	PAHCMR000
Kit CTA 0-10V température de pulsion	PAHCMS000

Thermo Comfort Paardenmarkt 83 B - 2000 Antwerpen

Tel:+32 3 231 88 84 – Fax:+32 3 231 01 74 info@thermocomfort.be – www.lgklimaat.be