



**LG CAC**

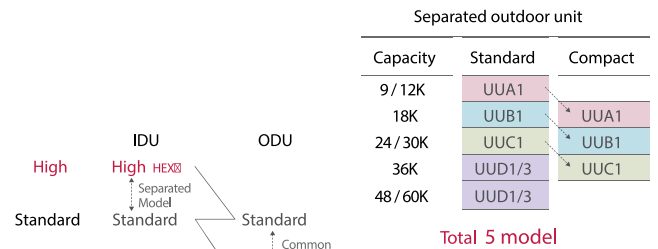
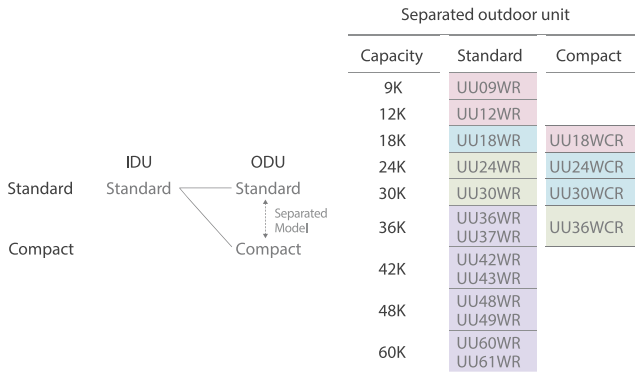
P49 - P83





Combinatie 2019-2020  
Combinaison 2019-2020

Nieuwe combinaties  
Nouvelles combinaisons



Total 17 model

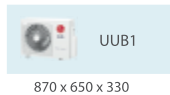
LINE UP	CST	DUCT	CVT	OTHERS	TOTAL
High	-	-	-	-	-
Standard	13	15	11	1	40
Compact	-	4	-	1	5
Total	13	19	11	2	45

Total Line-up is increased from 45 to 93 sets

LINE UP	CST	DUCT	CVT	OTHERS	TOTAL
High	13	12	7	-	32
Standard	13	15	11	6	45
Compact	4	6	4	2	16
Total	30	33	22	8	93

CAPACITY	COMPACT INVERTER (R32)					STANDARD INVERTER (R32)					H-INVERTER (R32)				
	Cassette	Duct		Ceiling Suspended	Wall Mounted	Cassette	Duct		Ceiling Suspended	Console / Wall Mounted	Cassette	Duct		Ceiling Suspended	
Btu/h kW		Mid Static	Low Static				Mid Static	Low Static				Mid Static	Low Static		
9k 2.5						CT09F		CL09F		UQ09F	UT09FH				
12k 3.4						CT12F		CL12F		UQ12F	UT12FH	UM12FH	UL12FH		
18k 5.0	NEW!	CT18F	CM18F	CL18F	UV18F	NEW!	CT18F	CM18F	CL18F	UV18F	UQ18F	UT18FH	UM18FH	UL18FH	UV18FH
24k 6.8		CT24F	CM24F	CL24F	UV24F		CT24F	CM24F	CL24F	UV24F		UT24FH	UM24FH		UV24FH
30k 8.0		UT30F	UM30F		UV30F	US30F	UT30F	UM30F		UV30F	US30F	UT30FH	UM30FH		UV30FH
36k 9.5		UT36F	UM36F		UV36F	US36F	UT36F	UM36F		UV36F	US36F	UT36FH	UM36FH		UV36FH
42k 12.0							UT42F	UM42F		UV42F		UT42FH	UM42FH		UV42FH
48k 13.4							UT48F	UM48F		UV48F		UT48FH	UM48FH		
60k 14.6							UT60F	UM60F		UV60F		UT60FH			

Common ODU



CAC Specificaties 2022  
Spécifications CAC 2022

ITEMS	19Y STANDARD (R32)	COMPACT	STANDARD	H-INVERTER	
		COMPACT & COST EFFECTIVE	Wide commercial applications	High Performance	
Performance	SEER Class	A++ ~ A+	A++ ~ A	A++ ~ A+	A+++ ~ A+
	Cooling Capacity* @48°C	100%	88%	105%	112%
	Heating Capacity* @-15°C	100%	98%	107%	124%
	Operating Range (Cooling, DB)	-15 ~ 48 °C	-10 ~ 48 °C		-20 ~ 48 °C
	Operating Range (Heating, WB)	-18 ~ 18 °C	-15 ~ 18 °C		-20 ~ 18 °C
Installation	Max. Pipe Length	50 m	35 m		50 m
	Cooling Capacity @50m	100%	-	109%	113%
	Drain Pump (Cassette)	•	•	•	•
	Drain Pump (Duct, Suspended)	Accessory	Accessory	Accessory	•
Convenience	Humidity Control (cassette, suspended, console)	•	•	•	•
	Wi-Fi (Cassette)	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory
	Floor Detection (Cassette)	N/A	N/A	N/A	•
	Air Purifying (Cassette)	N/A	N/A	N/A	Accessory
	Human Detection (Cassette)	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory
Others	Synchro Application	36k ↑	N/A	36k ↑	N/A
	AHU Comm. Kit Application	18k ↑	24k ↑	18k ↑	18k ↑

\* Based on internal test data for 9.5kW model. (Capacity is calculated compared to 19Y standard model)

☒ This specification can be different as per each model or combination.

☒ In the case of cassette model, note that the function depends on the application of recommended decoration panel.

LINE-UP	DESCRIPTION	9K (2.5kW)	12K (3.4kW)	18K (5.0kW)	24 K (6.8kW)	30 K (8.0kW)	36 K (9.5kW)	42K (12.0KW)	48K (13.4KW)	60K (14.6KW)
<b>COMPACT INVERTER (R32)</b>  SEER 	<b>Compact &amp; Cost Effective</b> - Suitable for busy environments and small shops - Very compact and easy to install - Maximum pipe length up to 50m* - Wi-Fi Modem and Floor Detection Sensor (Option) - Cooling operation range (-20°C ~ 50°C)* - Heating operation range (-15°C ~ 18°C)*									
<b>STANDARD INVERTER (R32)</b>  SEER 	<b>Wide Commercial Applications</b> - Suitable for wide commercial applications - Maximum pipe length up to 85m* - Synchro Function over 36k Model (Max. 4 IDUs) - Wi-Fi Modem and Floor Detection Sensor (Option) - Wide Cooling operation range (-20°C ~ 52°C)* - Wide Heating operation range (-25°C ~ 18°C)*									
<b>H-INVERTER (R32)</b>  SEER 	<b>High Performance</b> - Suitable for high quality functions - Maximum pipe length up to 85m * - Floor Detection Sensor (Default) - Wide Cooling operation range (-20°C ~ 52°C) & 100% Capacity at 48°C * - Wide Heating operation range (-25°C ~ 18°C) & 100% Capacity at -15°C *									

\* This specification can be different as per each model or combination.

LG CAC  
CAC LG

1

Wandunits | Compact | 230V

Muraux | Compact | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			US30F.NR0	US36F.NR0
Artikelnummer Numéro d'article			459.655	459.656
Prijs € Prix €			1.381,39	1.580,13
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	3.0 / 7.5 / 8.3	3.8 / 9.5 / 10.6
	Min./nom./max.	kW	3.1 / 7.7 / 8.5	4.3 / 10.8 / 11.5
	Nom. (-10°C)	kW	6.75	9.23
EER/SEER			3.25 / 6.8	3.10 / 6.4
COP/SCOP			3.60 / 4.1	3.60 / 4.1
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1200 x 360 x 265	1200 x 360 x 265
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer Numéro d'article			459.602	459.603
Prijs € Prix €			2.150,28	2.948,49
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-10 / 48	-20 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 18	-15 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5
	Max.	m	35	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.2	1.9
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	21.5	21.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	44.5	57.7
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.531,67	4.528,62

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Wandunits | Standard | 230V - 380V

Muraux | Standard | 230V - 380V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			US30F.NR0	US36F.NR0	US36F.NR0
Artikelnummer Numéro d'article			459.655	459.656	459.656
Prijs € Prix €			1.381,39	1.580,13	1.580,13
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	3.2 / 8.0 / 9.0	3.8 / 9.5 / 12.5	3.8 / 9.5 / 12.5
	Min./nom./max.	kW	3.6 / 9.0 / 10.0	4.3 / 10.8 / 13.4	4.3 / 10.8 / 13.4
	Nom. (-10°C)	kW	7.88	9.72	9.72
EER/SEER			3.51 / 7.0	3.70 / 6.10	3.70 / 6.10
COP/SCOP			3.60 / 4.3	3.90 / 3.85	3.90 / 3.85
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A	A
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.200 x 360 x 265	1.200 x 360 x 265	1.200 x 360 x 265
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUC1.U40	UUD1.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.603	459.604	459.605
Prijs € Prix €			2.948,49	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 50	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5
	Max.	m	50	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.9	3	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	21.5	21.5	21.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	57.7	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.329,88	5.945,85	5.945,85

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Wandunits | Server room | 230V

Muraux | Server room | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			2.5kW 2.5kW	3.5kW 3.5kW	5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			MJ09PC.NSJ	MJ12PC.NSJ	MJ18PC.NSK	MJ24PC.NSK
Artikelnummer Numéro d'article			459.751	459.752	459.753	459.754
Prijs € Prix €			667,89	749,34	944,82	1.238,04
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.50 / 2.50 / 3.20	1.50 / 3.50 / 4.00	2.00 / 5.00 / 7.00	2.70 / 6.80 / 7.70
	Min./nom./max.	kW	1.80 / 3.20 / 3.70	1.80 / 4.00 / 4.40	2.30 / 5.80 / 6.10	3.00 / 6.90 / 7.24
	Nom. (-10°C)	kW	2.76	3.53	5.22	7.11
EER/SEER			4.30 / 7.00	3.60 / 6.60	3.61 / 6.80	3.40 / 6.70
COP/SCOP			4.50 / 4.00	4.00 / 4.00	3.40 / 4.00	3.00 / 3.90
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	975 x 354 x 209	975 x 354 x 209
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.ULO	UUA1.ULO	UUB1.ULO	UUC1.ULO
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.601	459.602	459.603
Prijs € Prix €			1.840,77	1.840,77	2.150,28	2.948,49
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-20 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	30	30	35	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1	1.2	1.9
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4	1/4	3/8
	Zuig Aspiration	inch	3/8	3/8	1/2	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	33.3	44.5	57.7
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.508,66	2.590,11	3.095,10	4.186,53

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Consoles | Standard | 230V  
Consoles | Standard | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		2.6kW 2.6kW	3.5kW 3.5kW	5.0kW 5.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		UQ09F.NA0	UQ12.NA0	UQ18.NA0
Artikelnummer Numéro d'article		459.651	459.652	459.653
Prijs € Prix €		1.042,56	1.140,30	1.286,91
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW 1.5 / 2.6 / 3.4	1.5 / 3.5 / 4.0	2.0 / 5.0 / 5.8
	Min./nom./max.	kW 1.6 / 3.1 / 3.9	1.6 / 4.0 / 4.3	2.0 / 4.9 / 5.4
	Nom. (-10°C)	kW 2.76	3.53	5.22
EER/SEER		4.00 / 6.5	3.50 / 6.4	2.85 / 5.8
COP/SCOP		4.20 / 4.0	3.80 / 4.0	3.14 / 3.8
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	A++	A+
	Verwarmen Chauffer	A+	A+	A
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20
Artikelnummer Numéro d'article		459.601	459.601	459.602
Prijs € Prix €		1.840,77	1.840,77	2.150,28
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C -15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C -20 / 18	-20 / 18	-20 / 18
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup> 3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A 16	16	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m 5	5	5
	Max.	m 30	30	30
	Hoogte max. Hauteur max.	m 30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg 1	1	1.2
	GWP Waarde Valeur GWP	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m 7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m 20	20	20
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch 1/4	1/4	1/4
	Zuig Aspiration	inch 3/8	3/8	1/2
	Condensafvoer Condensats	mm 16,7	16,7	16,7
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm 770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Gewicht Poids		kg 33.3	33.3	44.5
Setprijs € Prix de l'ensemble €		2.883,33	2.981,07	3.437,19

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG



R32

1

Round flow | Standard | 230V - 380V

Round flow | Standard | 230V - 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			10kW 10kW	14kW 14kW	10kW 10kW	14kW 14kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UT36F.NY0	UT48.NY0	UT36F.NY0	UT48.NY0
Artikelnummer Numéro d'article			459.382	459.383	459.382	459.383
Prijs € Prix €			2.860,52	3.574,03	2.860,52	3.574,03
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	3.8 / 11.0 / 12.5	5.4 / 13.4 / 15.7	3.8 / 11.0 / 12.5	5.4 / 13.4 / 15.7
	Min./nom./max.	kW	4.3 / 12.2 / 13.4	6.2 / 15.5 / 17.5	4.3 / 12.2 / 13.4	6.2 / 15.5 / 17.5
	Nom. (-10°C)	kW	9.72	13.56	9.72	13.56
EER/SEER			3.60 / 6.80	3.05 / 6.50	3.60 / 6.80	3.05 / 6.50
COP/SCOP			3,90 / 4.30	3,40 / 4.30	3,90 / 4.30	3,40 / 4.30
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		- / -	- / -	- / -	- / -
	Verwarmen Chauffer		- / -	- / -	- / -	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.050 x 330 x 1.050	1.050 x 330 x 1.050	1.050 x 330 x 1.050	1.050 x 330 x 1.050
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.605	459.605
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G4	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	85	85	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			7.226,24	7.939,75	7.226,24	7.939,75

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R410A).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.



LG CAC  
CAC LG

Cassettes | Compact | 230V

Cassettes | Compact | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0
Artikelnummer Numéro d'article			459.613	459.614	459.615	459.616
Prijs € Prix €			1.075,14	1.306,46	1.413,97	1.430,26
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.8 / 5.0 / 5.5	2.7 / 6.8 / 7.5	3.0 / 7.5 / 8.3	3.8 / 9.5 / 10.8
	Min./nom./max.	kW	2.1 / 5.2 / 5.7	3.0 / 7.5 / 8.6	3.2 / 7.9 / 8.7	4.3 / 10.8 / 11.7
	Nom. (-10°C)	kW	3.40	6.45	6.75	9.23
EER/SEER			2.85 / 6.3	3.40 / 7.0	3.25 / 6.8	3.40 / 6.7
COP/SCOP			3.60 / 3.9	3.39 / 4.2	3.34 / 4.2	3.90 / 4.3
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
	Artikelnummer Numéro d'article		459.691	459.692	459.692	459.692
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		620 x 34 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
	Prijs € Prix €		369,14	442,97	442,97	442,97
	Koelen Refroidir		°C	-10 / 50	-10 / 48	-10 / 48
Verwarmen Chauffer		°C	-10 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	30	35	35	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge		1	1.2	1.2	1.9
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide		1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration		1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats		mm	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	44.5	44.5	57.7
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.285,05	3.899,71	4.007,22	4.821,72

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Cassettes | Standard | 230V  
Cassettes | Standard | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			2.5kW 2.5kW	3.5kW 3.5kW	5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0
Artikelnummer Numéro d'article			459.611	459.612	459.613	459.614	459.615	459.616
Prijs € Prix €			928,53	1.039,30	1.075,14	1.306,46	1.413,97	1.430,26
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 2.5 / 3.2	1.5 / 3.4 / 4.5	2.0 / 5.0 / 5.8	2.7 / 6.8 / 8.0	3.2 / 8.0 / 9.2	3.8 / 9.5 / 12.5
	Min./nom./max.	kW	1.8 / 3.2 / 3.7	1.8 / 4.1 / 5.0	2.3 / 5.7 / 6.6	3.0 / 7.5 / 9.0	3.6 / 8.9 / 10.1	4.3 / 10.8 / 13.4
	Nom. (-10°C)	kW	2.76	3.53	5.22	7.11	7.88	9.72
EER/SEER			4.10 / 6.7	3.50 / 6.7	3.19 / 6.4	3.52 / 7.4	3.27 / 7.1	4.20 / 7.0
COP/SCOP			4.30 / 4.0	3.70 / 4.0	3.74 / 4.3	3.83 / 4.3	3.40 / 4.3	4.45 / 4.3
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
	Artikelnummer Numéro d'article		459.691	459.691	459.691	459.692	459.692	459.692
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		620 x 34 x 620	620 x 34 x 620	620 x 34 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
	Prijs € Prix €		369,14	369,14	369,14	442,97	442,97	442,97
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.U10	UUA1.U10	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.601	459.602	459.603	459.603	459.604
Prijs € Prix €			1.840,77	1.840,77	2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	16	16	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	30	30	50	50	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1	1.2	1.9	1.9	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	33.3	44.5	57.7	57.7	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.138,44	3.249,21	3.594,56	4.697,92	4.805,43	6.238,95

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Cassettes | Standard | 230V - 380V

Cassettes | Standard | 230V - 380V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	14.6kW 14.6kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	14.6kW 14.6kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0	UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
Artikelnummer Numéro d'article			459.617	459.618	459.619	459.616	459.617	459.618	459.619
Prijs € Prix €			1.642,03	2.772,56	3.411,13	1.430,26	1.642,03	2.772,56	3.411,13
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.8 / 12.1 / 14.2	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.6 / 15.8	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.1 / 14.2	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.6 / 15.8
	Min./nom./max.	kW	5.4 / 13.5 / 15.8	6.2 / 15.5 / 17.5	6.8 / 16.9 / 18.3	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8	6.2 / 15.5 / 17.5	6.8 / 16.9 / 18.3
	Nom. (-10°C)	kW	12.15	13.56	15.31	9.72	12.15	13.56	15.31
EER/SEER			3.66 / 7.0	3.15 / 6.5	2.80 / 6.2	4.20 / 7.0	3.66 / 7.0	3.15 / 6.5	2.80 / 6.2
COP/SCOP			3.85 / 4.3	3.55 / 4.2	3.30 / 4.2	4.45 / 4.3	3.85 / 4.3	3.55 / 4.2	3.30 / 4.2
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		- / -	- / -	- / -	A++	- / -	- / -	- / -
	Verwarmen Chauffer		- / -	- / -	- / -	A+	- / -	- / -	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
	Artikelnummer Numéro d'article		459.692	459.692	459.692	459.692	459.692	459.692	459.692
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
	Prijs € Prix €		442,97	442,97	442,97	442,97	442,97	442,97	442,97
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD1.U30	UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.604	459.605	459.605	459.605	459.605
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation			N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G4	3G6	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible			A	20	25	32	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	85	85	85	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3	3	3	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)			mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids			kg	85	85	85	85	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			6.450,72	7.581,25	8.219,82	6.238,95	6.450,72	7.581,25	8.219,82

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG



R32

1

Cassettes | H-Inverter | 230V  
Cassettes | H-Inverter | 230V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			2.5kW 2.5kW	3.5kW 3.5kW	5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UT09FH.NQ0	UT12FH.NRQ0	UT18FH.NB0	UT24FH.NA0	UT30FH.NA0	UT36FH.NA0
Artikelnummer Numéro d'article			459.661	459.662	459.663	459.664	459.665	459.666
Prijs € Prix €			1.185,91	1.293,43	1.339,04	1.775,61	1.840,77	1.928,74
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.6 / 2.5 / 4.0	1.6 / 3.4 / 4.8	2.0 / 5.0 / 6.0	2.7 / 6.8 / 8.3	3.2 / 8.0 / 9.5	3.8 / 9.5 / 12.8
	Min./nom./max.	kW	1.7 / 3.2 / 4.5	1.7 / 4.1 / 5.8	2.3 / 5.8 / 7.0	3.2 / 7.9 / 9.9	3.6 / 9.0 / 10.7	4.3 / 10.8 / 13.7
	Nom. (-10°C)	kW	2.76	3.53	5.22	7.11	7.88	9.72
EER/SEER			4.10 / 7.0	3.50 / 6.8	4.00 / 7.6	4.10 / 8.5	3.77 / 7.8	4.42 / 7.6
COP/SCOP			4.30 / 4.0	4.00 / 4.0	3.95 / 4.4	4.48 / 4.8	4.20 / 4.8	4,5 / 4,5
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A+++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A++	A++	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	570 x 256 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0
	Artikelnummer Numéro d'article		459.691	459.691	459.693	459.693	459.693	459.693
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		620 x 34 x 620	620 x 34 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
	Prijs € Prix €		369,14	369,14	644,31	644,31	644,31	644,31
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.U10	UUA1.U10	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.601	459.602	459.603	459.603	459.604
Prijs € Prix €			1.840,77	1.840,77	2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	16	16	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	30	30	50	50	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1	1.2	1.9	1.9	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	33.3	44.5	57.7	57.7	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.395,82	3.503,34	4.133,63	5.368,41	5.433,57	6.938,77

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.



LG CAC  
CAC LG

Cassettes | H-Inverter | 230V - 380V

Cassettes | H-Inverter | 230V - 380V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	14.6kW 14.6kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	14.6kW 14.6kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		UT42FH.NA0	UT48FH.NA0	UT60FH.NA0	UT36FH.NA0	UT42FH.NA0	UT48FH.NA0	UT60FH.NA0	
Artikelnummer Numéro d'article		459.667	459.668	459.669	459.666	459.667	459.668	459.669	
Prijs € Prix €		2.042,77	3.026,68	3.844,44	1.928,74	2.042,77	3.026,68	3.844,44	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.8 / 12.1 / 14.5	5.4 / 13.4 / 16.1	6.0 / 15.0 / 16.2	3.8 / 9.5 / 12.8	4.8 / 12.1 / 14.5	5.4 / 13.4 / 16.1	6.0 / 15.0 / 16.2
	Min./nom./max.	kW	5.4 / 13.5 / 16.2	6.2 / 15.5 / 17.8	7.0 / 17.5 / 19.3	4.3 / 10.8 / 13.7	5.4 / 13.5 / 16.2	6.2 / 15.5 / 17.8	7.0 / 17.5 / 19.3
	Nom. (-10°C)	kW	12.15	13.56	15.31	9.72	12.15	13.56	15.31
EER/SEER			3.85 / 7.4	3.50 / 6.8	3.20 / 6.6	4.42 / 7.6	3.85 / 7.4	3.50 / 6.8	3.20 / 6.6
COP/SCOP			4.10 / 4.5	3.71 / 4.5	3.25 / 4.5	4.50 / 4.5	4.10 / 4.5	3.71 / 4.5	3.25 / 4.5
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		- / -	- / -	- / -	A++	- / -	- / -	- / -
	Verwarmen Chauffer		- / -	- / -	- / -	A+	- / -	- / -	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	PT-AFGW0	
	Artikelnummer Numéro d'article		459.693	459.693	459.693	459.693	459.693	459.693	
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	
	Prijs € Prix €		644,31	644,31	644,31	644,31	644,31	644,31	
BUIENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		UUD1.U30	UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.604	459.605	459.605	459.605	
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G4	3G6	5G2.5	5G2.5	5G2.5	
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	32	20	20	20	
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5	
	Max.	m	85	85	85	85	85	85	
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30	
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3	3	3	
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40	40	40	
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32	
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	
Gewicht Poids		kg	85	85	85	85	85	85	
Setprijs € Prix de l'ensemble €			7.052,80	8.036,71	8.854,47	6.938,77	7.052,80	8.036,71	8.854,47

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

(1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.

(2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

(1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.

(2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Kanaalunits | Laag statische druk | Compact | 230V  
Gainables | Basse pression statique | Compact | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		CL18F.N60	CL24F.N30
Artikelnummer Numéro d'article		459.633	459.634
Prijs € Prix €		1.238,04	1.384,65
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	1.8 / 4.7 / 5.1	2.7 / 6.8 / 7.5
	Min./nom./max. kW	2.1 / 5.2 / 5.7	3.0 / 7.5 / 8.6
	Nom. (-10°C) kW	3.40	6.45
EER/SEER		2.90 / 5.1	3.21 / 6.0
COP/SCOP		3.40 / 3.8	3.11 / 4.1
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir	A	A+
	Verwarmen Chauffer	A	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	1.100 x 190 x 460	1.100 x 190 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore	dB(A)	34 / 31 / 29	39 / 35 / 32
Externe statische druk Pression statique externe	Pa	0 - 50	0 - 50
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		UUA1.ULO	UUB1.U20
Artikelnummer Numéro d'article		459.601	459.602
Prijs € Prix €		1.840,77	2.150,28
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-10 / 18
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation	N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible	A	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5
	Max.	m	30
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1
	GWP waarde Valeur GWP		675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4
	Zuig Aspiration	inch	1/2
	Condensafvoer Condensats	mm	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Gewicht Poids	kg	33.3	44.5
Setprijs € Prix de l'ensemble €		3.078,81	3.534,93

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Kanaalunits | Laag statische druk | Standard | 230V  
Gainables | Basse pression statique | Standard | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		2.5kW 2.5kW	3.4kW 3.4kW	5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		CL09FN50	CL12FN50	CL18FN60	CL24FN30
Artikelnummer Numéro d'article		459.631	459.632	459.633	459.634
Prijs € Prix €		944,82	1.009,98	1.238,04	1.384,65
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	1.5 / 2.5 / 3.2	1.5 / 3.4 / 4.7	2.0 / 5.0 / 5.8	2.7 / 6.8 / 7.8
	Min./nom./max. kW	1.8 / 3.2 / 4.0	1.8 / 4.0 / 4.9	2.3 / 5.8 / 6.7	3.0 / 7.5 / 9.0
	Nom. (-10°C) kW	2.76	3.53	5.22	7.11
EER/SEER		3.80 / 6.1	3.23 / 5.6	3.71 / 6.1	3.35 / 6.2
COP/SCOP		4.30 / 4.0	3.71 / 3.8	3.28 / 3.9	3.52 / 3.9
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	A+	A++	A++
	Verwarmen Chauffer	A+	A	A	A
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	1.100 x 190 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	35 / 30 / 27	35 / 30 / 27	34 / 31 / 29
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	0 - 50	0 - 50	0 - 50
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		UUA1.U10	UUA1.U10	UUB1.U10	UUC1.U10
Artikelnummer Numéro d'article		459.601	459.601	459.602	459.603
Prijs € Prix €		1.840,77	1.840,77	2.150,28	2.948,49
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-20 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	16	16	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5
	Max.	m	30	30	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1	1.2
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4	3/8
	Zuig Aspiration	inch	3/8	3/8	1/2
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	33.3	44.5
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.785,59	2.850,75	3.388,32

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

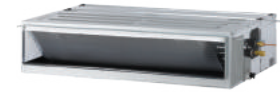
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Kanaalunits | Laag statische druk | H-Inverter | 230V  
Gainables | Basse pression statique | H-Inverter | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			3.4kW 3.4kW	5.0kW 5.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UL12FH.N50	UL18FH.N30
Artikelnummer Numéro d'article			459.682	459.683
Prijs € Prix €			1.153,33	1.228,27
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 3.4 / 4.7	2.0 / 5.0 / 6.0
	Min./nom./max.	kW	1.8 / 4.0 / 4.9	2.3 / 5.8 / 7.0
	Nom. (-10°C)	kW	3.53	5.22
EER/SEER			3.23 / 6.1	3.60 / 6.5
COP/SCOP			3.71 / 4.0	3.71 / 4.1
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	900 x 190 x 460	1100 x 190 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	35 / 30 / 27	38 / 34 / 31
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	0 - 50	0 - 50
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.ULO	UUB1.U20
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.602
Prijs € Prix €			1.840,77	2.150,28
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	16	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5
	Max.	m	30	30
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1.2
	GWP waarde Valeur GWP		675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4
	Zuig Aspiration	inch	3/8	1/2
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	44.5
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.994,10	3.378,55

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

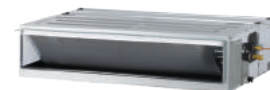
Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.



LG CAC  
CAC LG

Kanaalunits | Midden statische druk | Compact | 230V

Gainables | Moyenne pression statique | Compact | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10	UM36F.N20	
Artikelnummer Numéro d'article		459.623	459.624	459.625	459.626	
Prijs € Prix €		1.238,04	1.384,65	1.743,03	1.922,22	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.8 / 5.0 / 5.6	2.7 / 6.8 / 7.5	3.0 / 7.5 / 8.3	3.8 / 9.5 / 10.5
	Min./nom./max.	kW	2.2 / 5.5 / 6.7	3.0 / 7.4 / 8.5	3.2 / 8.0 / 8.8	4.3 / 10.8 / 11.5
	Nom. (-10°C)	kW	3.40	6.45	6.75	9.23
EER/SEER			3.00 / 6.1	2.91 / 5.8	2.92 / 5.6	3.01 / 5.9
COP/SCOP			3.50 / 3.8	3.41 / 4.1	3.56 / 3.9	3.57 / 4.0
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A+	A+	A+
	Verwarmen Chauffer		A	A+	A	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32	37 / 35 / 34	36 / 34 / 33
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	20 - 147	25 - 147	39 - 147	39 - 147
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.U0	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.602	459.602	459.603
Prijs € Prix €			1.840,77	2.150,28	2.150,28	2.948,49
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-10 / 50	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-10 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	30	35	35	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1.2	1.2	1.9
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	44.5	44.5	57.7
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.078,81	3.534,93	3.893,31	4.870,71

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

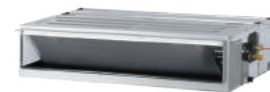
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Kanaalunits | Midden statische druk | Standard | 230V  
Gainables | Moyenne pression statique | Standard | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIÈRE			CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10	UM36F.N20	UM42F.N20
Artikelnummer Numéro d'article			459.623	459.624	459.625	459.626	459.627
Prijs € Prix €			1.238,04	1.384,65	1.743,03	1.922,22	2.068,83
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	2.0 / 5.0 / 5.8	2.7 / 6.8 / 8.0	3.1 / 7.8 / 9.0	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.0 / 14.0
	Min./nom./max.	kW	2.3 / 5.8 / 6.7	3.0 / 7.5 / 9.0	3.6 / 9.0 / 10.1	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8
	Nom. (-10°C)	kW	5.22	7.11	7.88	9.72	12.15
EER/SEER			3.75 / 6.4	3.49 / 6.6	3.50 / 6.1	3.80 / 5.80	3.45 / 5.60
COP/SCOP			3.30 / 4.1	3.31 / 3.9	3.41 / 4.0	3.90 / 3.90	3.61 / 3.90
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A+	A+
	Verwarmen Chauffer		A+	A	A+	A	A
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32	37 / 35 / 34	36 / 34 / 33	38 / 36 / 34
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	20 - 147	25 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIÈRE			UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.602	459.603	459.603	459.604	459.604
Prijs € Prix €			2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	50	50	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.2	1.9	1.9	3	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	44.5	57.7	57.7	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.388,32	4.333,14	4.691,52	6.287,94	6.434,55

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Kanaalunits | Midden statische druk | Standard | 230V - 380V  
Gainables | Moyenne pression statique | Standard | 230V - 380V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			13.4kW 13.4kW	15.0kW 15.0kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	15.0kW 15.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UM48F.N30	UM60F.N30	UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
Artikelnummer Numéro d'article			459.628	459.629	459.626	459.627	459.628	459.629
Prijs € Prix €			2.199,15	2.915,91	1.922,22	2.068,83	2.199,15	2.915,91
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.6 / 15.8	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.0 / 14.0	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.6 / 15.8
	Min./nom./max.	kW	6.2 / 15.5 / 17.5	6.7 / 16.8 / 18.1	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8	6.2 / 15.5 / 17.5	6.7 / 16.8 / 18.1
	Nom. (-10°C)	kW	13.56	15.31	9.72	12.15	13.56	15.31
EER/SEER			3.10 / 5.80	2.95 / 5.60	3.80 / 5.8	3.45 / 5.6	3.10 / 5.8	2.95 / 5.6
COP/SCOP			3.60 / 4.00	3.65 / 4.00	3.90 / 3.9	3.61 / 3.9	3.60 / 4.0	3.65 / 4.0
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		- / -	- / -	A+	A+	- / -	- / -
	Verwarmen Chauffer		- / -	- / -	A	A	- / -	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	39 / 38 / 36	42 / 40 / 39	36 / 34 / 33	38 / 36 / 34	40 / 38 / 36	42 / 40 / 38
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.605	459.605	459.605	459.605
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G4	3G6	5G2.5	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	25	32	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	85	85	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3	3	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	85	85	85	85	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			6.564,87	7.281,63	6.287,94	6.434,55	6.564,87	7.281,63

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

## Het product voor uw welzijn *L'outil pour construire le bien-être*

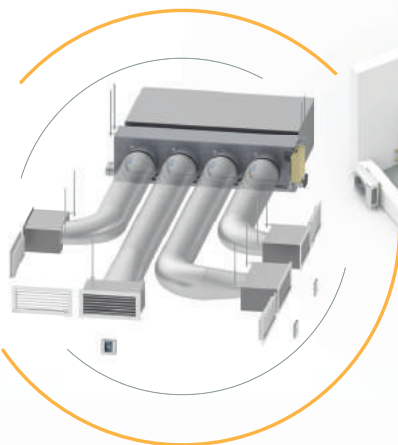
### Plug & Play

Geïsoleerde plenum  
*Plénum isolé*

Aangepaste kraag  
*Col adapté*

Vorbekabeld  
*Câblage d'usine*

Verse lucht toevoer  
*Entrée d'air neuf*



### Alles-in-1 *Tout en un*

QAI\* sensors en ionizers  
*Capteurs QAI\* et ioniseurs*

Verwarmen en koelen  
*Chauffage et refroidissement*

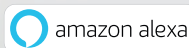
Energie-efficiëntie  
*Efficacité énergétique*

\*Interne luchtkwaliteit  
*\*Qualité de l'air intérieur*



### Aansluitingen & beheer *Connectivité & contrôle*

Airzone Cloud App,  
spraakbediening of domotica  
App **Airzone Cloud**, assistants vocaux  
ou systèmes domotiques



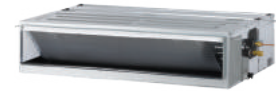
Bekijk de video / Regardez la vidéo  
[www.airzonecontrol.com](http://www.airzonecontrol.com)





LG CAC  
CAC LG

Kanaalunits | Midden statische druk | H-Inverter | 230V  
Gainables | Moyenne pression statique | H-Inverter | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		3.4kW 3.4kW	5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		UM12FH.N10	UM18FH.N10	UM24FH.N20	UM30FH.N20	UM36FH.N30	
Artikelnummer Numéro d'article		459.672	459.673	459.674	459.675	459.676	
Prijs € Prix €		1.342,30	1.492,16	1.733,26	2.059,06	2.397,89	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.6 / 3.5 / 5.1	2.0 / 5.0 / 6.0	2.7 / 6.8 / 8.3	3.1 / 7.8 / 9.3	3.8 / 9.5 / 12.8
	Min./nom./max.	kW	1.6 / 4.0 / 5.8	2.3 / 5.8 / 7.0	3.0 / 7.5 / 9.4	3.6 / 9.0 / 10.7	4.3 / 10.8 / 13.7
	Nom. (-10°C)	kW	3.53	5.22	7.11	7.88	9.72
EER/SEER			3.40 / 6.1	3.96 / 6.6	3.70 / 6.8	3.51 / 6.6	4.20 / 6.4
COP/SCOP			4.10 / 3.9	3.89 / 4.2	4.28 / 4.3	3.97 / 4.3	4.20 / 4.2
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A	A+	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 360 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32	34 / 33 / 32	34 / 33 / 32	39 / 38 / 36
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.U10	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.602	459.603	459.603	459.604
Prijs € Prix €			1.840,77	2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	16	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	30	50	50	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1.2	1.9	1.9	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	44.5	57.7	57.7	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.183,07	3.642,44	4.681,75	5.007,55	6.763,61

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

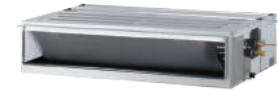
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Kanaalunits | Midden statische druk | H-Inverter | 230V - 380V  
Gainables | Moyenne pression statique | H-Inverter | 230V - 380V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UM42FH.N30	UM48FH.N30	UM36FH.N30	UM42FH.N30	UM48FH.N30
Artikelnummer Numéro d'article			459.677	459.678	459.676	459.677	459.678
Prijs € Prix €			2.456,53	2.518,43	2.397,89	2.456,53	2.518,43
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.8 / 12.0 / 14.4	5.4 / 13.4 / 16.1	3.8 / 9.5 / 12.8	4.8 / 12.0 / 14.4	5.4 / 13.4 / 16.1
	Min./nom./max.	kW	5.4 / 13.5 / 16.2	6.2 / 15.5 / 17.8	4.3 / 10.8 / 13.7	5.4 / 13.5 / 16.2	6.2 / 15.5 / 17.8
	Nom. (-10°C)	kW	12.15	13.56	9.72	12.15	13.56
EER/SEER			3.55 / 6.2	3.25 / 6.1	4.20 / 6.4	3.55 / 6.2	3.25 / 6.1
COP/SCOP			3.85 / 4.1	3.71 / 4.1	4.20 / 4.2	3.85 / 4.1	3.71 / 4.1
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	-	A++	A++	-
	Verwarmen Chauffer		A+	-	A+	A+	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	39 / 38 / 36	39 / 38 / 36	39 / 38 / 36	39 / 38 / 36	39 / 38 / 36
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147	39 - 147
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.605	459.605	459.605
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G4	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	85	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3	3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675
	Vorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	85	85	85	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			6.822,25	6.884,15	6.763,61	6.822,25	6.884,15

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) La commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG



R410A

1

Kanaalunits | Hoge Statische druk | Standard | 380V  
Gainables | Haute pression statique | Standard | 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			19.0 kW 19.0 kW	23.0 kW 23.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UB70.N94	UB85.N94
Artikelnummer Numéro d'article			458.520	458.519
Prijs € Prix €			3.306,87	3.600,09
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	7.6 / 19.0 / 20.9	9.2 / 23.0 / 25.3
	Min./nom./max.	kW	9.0 / 22.4 / 24.6	10.8 / 27.0 / 29.7
	Nom. (-10°C)	kW	16.23	20.09
EER/SEER			2.84 / 4.90	2.81 / 4.80
COP/SCOP			3.50 / 3.53	3.25 / 3.51
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		-	-
	Verwarmen Chauffer		-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.563 x 460 x 688	1.563 x 460 x 688
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	73	75
Externe statische druk Pressions statique externe		Pa	60 - 250	60 - 250
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UU70W.U34	UU85W.U74
Artikelnummer Numéro d'article			458.517	458.518
Prijs € Prix €			6.809,22	8.470,80
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 48	-20 / 48
	Verwarmen Chauffer	°C	-18 / 18	-18 / 18
Voeding Alimentation			400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	5G4	5G4
Afzekerwaarde Fusible		A	25	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5
	Max.	m	75	75
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	kg	5.2	5.5
	GWP Waarde Valeur GWP		2088	2088
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	25	15
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	70	70
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	1/2"
	Zuig Aspiration	inch	1 1/8"	7/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380
Gewicht Poids		kg	110,0	144,0
Setprijs € Prix de l'ensemble €			10.116,09	12.070,89

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

Bediening is inbegrepen in de setprijs.

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R410A).

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

La commande est uncluse dans le prix de l'ensemble.

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis. Contient des gaz à effet de serre fluorés (R410A).

LG CAC  
CAC LG

1

Plafondunits | Compact | 230V

Plafonniers | Compact | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UV18FN10	UV24FN10	UV30FN10	UV36FN20
Artikelnummer Numéro d'article			459.643	459.644	459.645	459.646
Prijs € Prix €			1.335,78	1.348,81	1.524,74	1.550,81
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.8 / 5.0 / 5.5	2.7 / 6.8 / 7.5	3.0 / 7.5 / 8.3	3.8 / 9.5 / 10.5
	Min./nom./max.	kW	2.2 / 5.3 / 5.8	2.9 / 7.3 / 8.4	3.2 / 8.0 / 8.8	4.1 / 10.3 / 11.5
	Nom. (-10°C)	kW	3.40	6.45	6.75	7.88
EER/SEER			3.10 / 6.6	3.30 / 6.6	3.10 / 6.6	2.90 / 6.1
COP/SCOP			3.70 / 4.6	3.28 / 4.2	3.23 / 4.3	3.70 / 4.2
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A++	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUA1.U0	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer Numéro d'article			459.601	459.602	459.602	459.603
Prijs € Prix €			1.840,77	2.150,28	2.150,28	2.948,49
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-10 / 50	-10 / 48	-10 / 48	-20 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-10 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	30	35	35	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1	1.2	1.2	1.9
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	1/2	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	33.3	44.5	44.5	57.7
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.176,55	3.499,09	3.675,02	4.499,30

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.



LG CAC  
CAC LG

Plafondunits | Standard | 230V

Plafonniers | Standard | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10	UV36F.N20	UV42F.N20
Artikelnummer Numéro d'article			459.643	459.644	459.645	459.646	459.647
Prijs € Prix €			1.335,78	1.348,81	1.524,74	1.550,81	1.821,22
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	2.0 / 5.0 / 5.8	2.7 / 6.7 / 8.0	3.1 / 7.7 / 8.8	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.1 / 14.2
	Min./nom./max.	kW	2.3 / 5.8 / 6.7	3.0 / 7.5 / 9.0	3.4 / 8.6 / 9.6	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8
	Nom. (-10°C)	kW	5.22	7.11	7.88	9.72	12.15
EER/SEER			3.75 / 6.6	3.37 / 7.2	3.42 / 6.8	3.59 / 6.3	3.10 / 6.3
COP/SCOP			3.29 / 4.3	3.41 / 4.2	3.44 / 4.4	4.15 / 4.1	3.60 / 4.1
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	- / -
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.602	459.603	459.603	459.604	459.604
Prijs € Prix €			2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	50	50	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.2	1.9	1.9	3	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	44.5	57.7	57.7	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.486,06	4.297,30	4.473,23	5.916,53	6.186,94

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R410A).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Plafondunits | Standard | 230V - 380V

Plafonniers | Standard | 230V - 380V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			13.4kW 13.4kW	14.4kW 14.4kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW	13.4kW 13.4kW	14.4kW 14.4kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UV48F.N20	UV60F.N20	UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
Artikelnummer Numéro d'article			459.648	459.649	459.646	459.647	459.648	459.649
Prijs € Prix €			2.169,83	2.534,72	1.550,81	1.821,22	2.169,83	2.534,72
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.4 / 15.6	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.1 / 14.2	5.4 / 13.4 / 15.7	5.8 / 14.4 / 15.6
	Min./nom./max.	kW	6.2 / 15.5 / 17.5	6.7 / 16.8 / 18.1	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8	6.2 / 15.5 / 17.5	6.7 / 16.8 / 18.1
	Nom. (-10°C)	kW	13.56	15.31	9.72	12.15	13.56	15.31
EER/SEER			2.98 / 5.9	2.70 / 5.7	3.59 / 6.3	3.10 / 6.3	2.98 / 5.9	2.70 / 5.7
COP/SCOP			3.25 / 4.1	3.00 / 4.1	4.15 / 4.1	3.60 / 4.1	3.25 / 4.1	3.00 / 4.1
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		- / -	- / -	A++	- / -	- / -	- / -
	Verwarmen Chauffer		- / -	- / -	A+	- / -	- / -	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.604	459.604	459.605	459.605	459.605	459.605
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G4	3G6	5G2.5	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	25	32	20	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	85	85	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	3	3	3	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	85	85	85	85	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			6.535,55	6.900,44	5.916,53	6.186,94	6.535,55	6.900,44

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Plafondunits | H-Inverter | 230V

Plafonniers | H-Inverter | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			5.0kW 5.0kW	6.8kW 6.8kW	8.0kW 8.0kW	9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			UV18FH.N10	UV24FH.N20	UV30FH.N20	UV36FH.N20	UV42FH.N20
Artikelnummer Numéro d'article			459.685	459.686	459.687	459.688	459.689
Prijs € Prix €			1.537,78	1.599,68	1.756,06	1.892,90	2.130,73
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	2.0 / 5.0 / 6.0	2.7 / 6.8 / 8.3	3.2 / 8.0 / 9.5	3.8 / 9.5 / 12.8	4.8 / 12.1 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	2.3 / 5.8 / 7.0	3.0 / 7.5 / 9.4	3.6 / 8.9 / 10.6	4.3 / 10.8 / 13.7	5.4 / 13.5 / 16.2
	Nom. (-10°C)	kW	5.22	7.11	7.88	9.72	12.15
EER/SEER			3.90 / 7.6	3.77 / 7.9	3.41 / 7.2	3.80 / 6.70	3.32 / 6.60
COP/SCOP			3.71 / 4.4	4.11 / 4.6	3.72 / 4.6	4.25 / 4.30	3.6 / 4.30
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	- / -
	Verwarmen Chauffer		A+	A++	A++	A+	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30	UUD1.U30
Artikelnummer Numéro d'article			459.602	459.603	459.603	459.604	459.604
Prijs € Prix €			2.150,28	2.948,49	2.948,49	4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-20 / 50	-20 / 50	-20 / 52	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-20 / 18	-20 / 18	-25 / 18	-25 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5	5
	Max.	m	30	50	50	85	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.2	1.9	1.9	3	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	40	40	40	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	44.5	57.7	57.7	85	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.688,06	4.548,17	4.704,55	6.258,62	6.496,45

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

1

Plafondunits | H-Inverter | 380V  
Plafonniers | H-Inverter | 380V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		9.5kW 9.5kW	12.0kW 12.0kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		UV36FH.N20	UV42FH.N20
Artikelnummer Numéro d'article		459.688	459.689
Prijs € Prix €		1.892,90	2.130,73
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	3.8 / 9.5 / 12.8	4.8 / 12.1 / 14.5
	Min./nom./max. kW	4.3 / 10.8 / 13.7	5.4 / 13.5 / 16.2
	Nom. (-10°C) kW	9.72	12.15
EER/SEER		3.80 / 6.7	3.32 / 6.6
COP/SCOP		4.25 / 4.3	3.60 / 4.3
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	- / -
	Verwarmen Chauffer	A+	- / -
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		UU3D.U30	UU3D.U30
Artikelnummer Numéro d'article		459.605	459.605
Prijs € Prix €		4.365,72	4.365,72
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18
Voeding Alimentation		380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5
	Max.	m	85
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3
	GWP Waarde Valeur GWP		675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8
	Zuig Aspiration	inch	5/8
	Condensafvoer Condensats	mm	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	85
Setprijs € Prix de l'ensemble €		6.258,62	6.496,45

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.

(3) de bediening is inbegrepen in de setprijs.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.

(3) la commande est incluse dans le prix de l'ensemble.

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

LG CAC  
CAC LG

Luchtgordijnen | Hoogte 2,25m | 230V - 380V

Rideaux d'air | Hauteur 2,25m | 230V - 380V



R410A / R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			1 - 100R 1 - 100R	1 - 150R 1 - 150R	1 - 200R 1 - 200R	1 - 250R 1 - 250R
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			1 - 100R	1 - 150R	1 - 200R	1 - 250R
Artikelnummer Numéro d'article			458.340	458.341	458.342	458.343
Prijs € Prix €			6.630,68	7.256,22	7.897,39	8.976,44
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	-	-	-	-
	Min./nom./max.	kW	6.60	10.80	14.40	18.50
	Nom. (-10°C)	kW	-	-	-	-
EER/SEER			-	-	-	-
COP/SCOP			-	-	-	-
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.000 x 300 x 750	1.500 x 300 x 750	2.000 x 300 x 750	2.500 x 300 x 750
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUC1.U40	UUD3.U30	UUD3.U30	UU70W.U34
Artikelnummer Numéro d'article			459.603	459.605	459.605	458.517
Prijs € Prix €			2.948,49	4.365,72	4.365,72	6.809,22
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 50	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 48
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 18	-25 / 18	-25 / 18	-18 / 18
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	3G2.5	5G2.5	5G2.5	5G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	50	85	85	75
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.9	3	3	5.2
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	2088
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	7.5	25
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	40	70
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"	5/8"	1 1/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	-	-	-	-
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Gewicht Poids		kg	57.7	85	85	110
Setprijs € Prix de l'ensemble €			9.579,17	11.621,94	12.263,11	15.785,66

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.



LG CAC  
CAC LG

1

Luchtgordijnen | Hoogte 2,75m | 380V

Rideaux d'air | Hauteur 2,75m | 380V



R410A / R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			2 - 100R 2 - 100R	2 - 150R 2 - 150R	2 - 200R 2 - 200R	2 - 250R 2 - 250R
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			2 - 100 RC/EC	2 - 150 RC/EC	2 - 200 RC/EC	2 - 250 RC/EC
Artikelnummer Numéro d'article			458.350	458.351	458.352	458.353
Prijs € Prix €			6.630,68	7.256,22	7.897,39	8.976,44
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	-	-	-	-
	Min./nom./max.	kW	8.30	13.20	18.00	22.90
	Nom. (-10°C)	kW	-	-	-	-
EER/SEER			-	-	-	-
COP/SCOP			-	-	-	-
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A+	A
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.000 x 300 x 750	1.500 x 300 x 750	2.000 x 300 x 750	2.500 x 300 x 750
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			UUD3.U30	UUD3.U30	UU70W.U34	UU85W.U74
Artikelnummer Numéro d'article			459.605	459.605	458.517	458.518
Prijs € Prix €			4.365,72	4.365,72	6.809,22	8.470,80
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-20 / 52	-20 / 52	-20 / 48	-20 / 48
	Verwarmen Chauffer	°C	-25 / 18	-25 / 18	-18 / 18	-18 / 18
Voeding Alimentation			400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm <sup>2</sup>	5G2.5	5G2.5	5G4	5G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	25	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	5	5	5	5
	Max.	m	85	85	75	75
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30	30	30	30
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3	3	5.2	5.5
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	2088	2088
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	7.5	7.5	25	15
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	40	40	70	70
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"	1 1/8"	7/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	-	-	-	-
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380
Gewicht Poids		kg	85	85	110	144.0
Setprijs € Prix de l'ensemble €			10.996,40	11.621,94	14.706,61	17.447,24

Capaciteiten volgens de volgende omstandigheden (ISO-T1):

- (1) koelen: binnentemp. 27°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 35°C DB.
- (2) verwarmen: binnentemp. 20°C DB - 19°C WB / Buitentemp. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) de bediening is niet inbegrepen in de setprijs (zie opties).

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Capacité suivant les conditions suivantes:

- (1) Refroidir: temp. int. 27°C DB - 19°C WB / temp. ext. 35°C DB.
- (2) chauffer: temp. int. 20°C DB - 19°C WB / temp. ext. 7°C DB - 6°C WB.
- (3) la commande n'est pas incluse dans le prix de l'ensemble (voir les options).

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.

Opties CAC

Options CAC

Referentie Référence	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Prijs € Prix €
PWLSSB21H	Infrarood bediening <i>Commande infrarouge</i>	<b>457.900</b>	134,23
PREMTB001	Standard II bedrade bediening wit (RS2) <i>Commande filaire blanche Standaard II (RS2)</i>	<b>456.139</b>	174,50
PREMTBB01	Standard II bedrade bediening zwart (RS2) <i>Commande filaire noire Standaard II (RS2)</i>	<b>456.138</b>	174,50
PREMTB100	Standard III bedrade bediening wit (RS3) <i>Commande filaire blanche Standaard III (RS3)</i>	<b>456.135</b>	302,02
PREMTBB10	Standard III bedrade bediening zwart (RS3) <i>Commande filaire noire Standaard III (RS3)</i>	<b>456.134</b>	302,02
PMNFP14A1	Interface module PI485 <i>Module d'interface PI485</i>	<b>456.929</b>	335,58
PDRYCB000	Drycontactmodule <i>Module contact sec</i>	<b>456.993</b>	204,70
PDRYCB400	Drycontactmodule <i>Module contact sec</i>	<b>457.963</b>	278,53
PDRYCB300	Drycontactmodule <i>Module contact sec</i>	<b>457.915</b>	422,83
PDRYCB500	Drycontactmodule <i>Module contact sec</i>	<b>457.916</b>	422,83
PWFMD200	Wifi module voor cassette / console / kanaalunits / Plafond units / wand units <i>Module Wifi pour cassette / console / gaine / plafonnier / mural</i>	<b>457.501</b>	191,28
PQRSTA0	Ruimtetemperatuursensor <i>Sonde de température ambiante</i>	<b>457.937</b>	93,96
PZCWRCG3	Group wire control	<b>456.989</b>	30,20
PLGMV100	LGMV Wifi module <i>Module Wifi LGMV</i>	<b>457.020</b>	308,73
PWLRVN000	Infra-rood ontvanger CL / CM / UB <i>Récepteur infra-rouge CL / CM / UB</i>	<b>456.910</b>	137,59
PT-QAGW0	Rooster 4weg cassette CT09F-CT18F / UT09FH-UT12FH <i>Grille cassette à 4voies CT09F-CT18F / UT09FH-UT12FH</i>	<b>459.691</b>	369,14
PT-AAGW0	Rooster 4weg cassette CT24F-UT60F / UT18FH-UT60FH <i>Grille cassette à 4voies CT24F-UT60F / UT18FH-UT60FH</i>	<b>459.692</b>	442,97
PT-AFGW0	Rooster 4weg cassette CT24F-UT60F / UT18FH-UT60FH (incl. voeler voor vloertemperatuursmeting) <i>Grille cassette à 4voies CT24F-UT60F / UT18FH-UT60FH (inclus sonde température au sol)</i>	<b>459.693</b>	644,31



PWLSSB21H



PREMTB001



PREMTBB01



PREMTB100



PREMTBB10



PWFMD200



Collectoren 2-pijps  
Collecteurs 2-tubes

Referentie Référence	Omschrijving Description	Numéro d'article Artikelnummer	Prijs € Prix €
ARBL054	Collector 4 aansluitingen Collecteur 4 raccordements	456.304	278,53
ARBL057	Collector 7 aansluitingen Collecteur 7 raccordements	456.305	332,22
ARBL104	Collector 4 aansluitingen Collecteur 4 raccordements	456.306	295,31
ARBL107	Collector 7 aansluitingen Collecteur 7 raccordements	456.303	369,14
ARBL1010	Collector 10 aansluitingen Collecteur 10 raccordements	456.307	422,83
ARBL2010	Collector 10 aansluitingen Collecteur 10 raccordements	456.302	624,18

Model	Gas Pipe	Liquid Pipe
ARBL054 (4 Branch)		
ARBL057 (7 Branch)		
ARBL104 (4 Branch)		
ARBL107 (7 Branch)		
ARBL1010 (10 Branch)		
ARBL2010 (10 Branch)		



Stroom T-stukken 2-pijps

Y-Branches 2-tubes

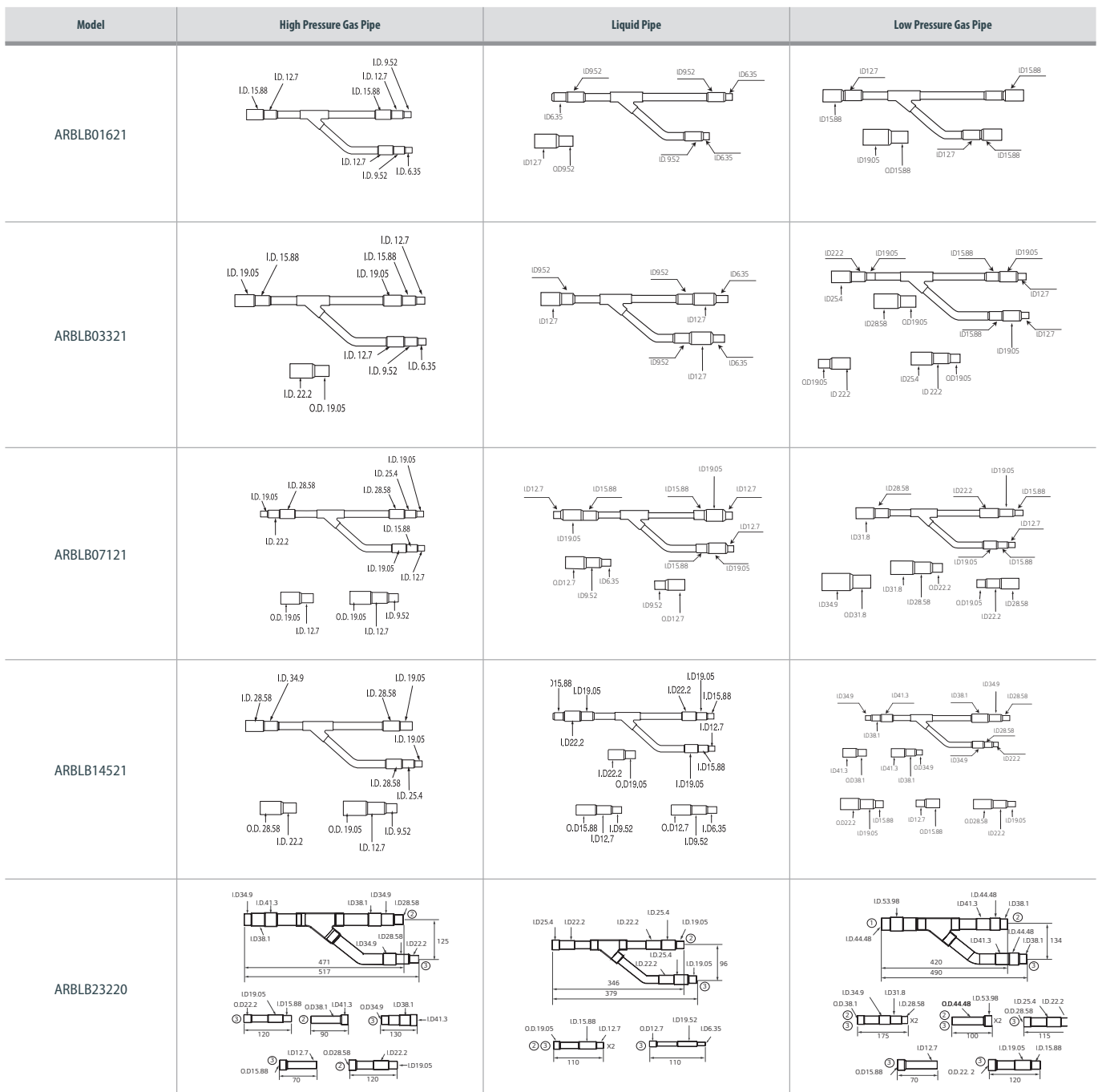
Referentie Référence	Omschrijving Description	Numéro d'article Artikelnummer	Prijs € Prix €
ARBLN01621	Stroom T-stuk 2-pijps Y-Branche 2-tubes	451.410	167,79
ARBLN03321	Stroom T-stuk 2-pijps Y-Branche 2-tubes	451.411	181,21
ARBLN07121	Stroom T-stuk 2-pijps Y-Branche 2-tubes	451.412	285,24
ARBLN14251	Stroom T-stuk 2-pijps Y-Branche 2-tubes	451.413	382,56
ARBLN23220	Stroom T-stuk 2-pijps Y-Branche 2-tubes	451.409	711,43

Model	Gas Pipe	Liquid Pipe
ARBLN01621		
ARBLN03321		
ARBLN07121		
ARBLN14251		
ARBLN23220		



**Stroom T-stukken 3-pijps**  
**Y-Branches 3-tubes**

Referentie Référence	Omschrijving Description	Numéro d'article Artikelnummer	Prijs € Prix €
ARBLB01621	Stroom T-stuk 3-pijps Y-Branche 3-tubes	451.414	187,92
ARBLB03321	Stroom T-stuk 3-pijps Y-Branche 3-tubes	451.415	255,04
ARBLB07121	Stroom T-stuk 3-pijps Y-Branche 3-tubes	451.416	278,53
ARBLB14251	Stroom T-stuk 3-pijps Y-Branche 3-tubes	451.417	382,56
ARBLB23220	Stroom T-stuk 3-pijps Y-Branche 3-tubes	451.418	926,20





Opties LBK

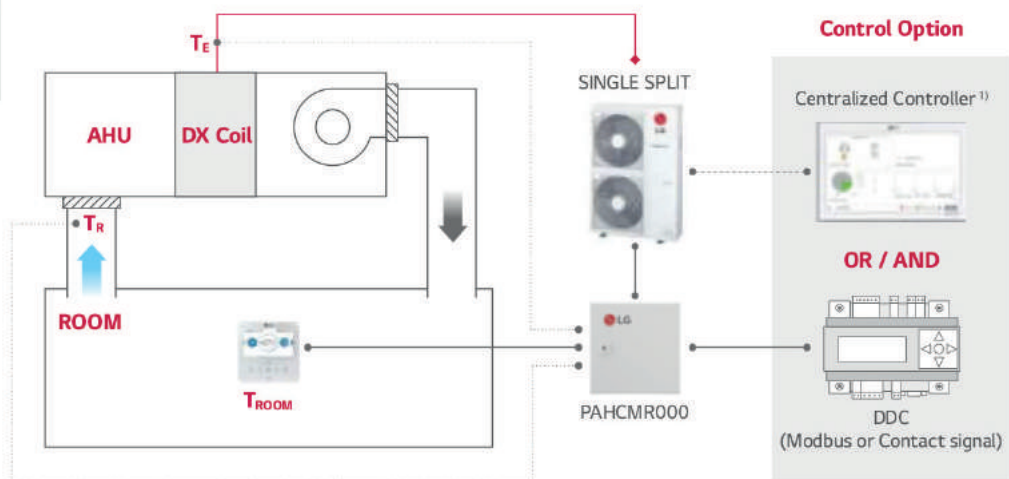
Options CTA

1

Referentie Référence	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Prijs € Prix €
PAHCMR000	Communicatie kit voor LBK (retour lucht) Kit de communication pour CTA (retour air)	457.992	1.063,79
PAHCMS000	Communicatie kit voor LBK (pulsie lucht) Kit de communication pour CTA (pulsation air)	457.991	2.107,44

		R32 R32			R410A R410A		
Model Modèle		UUA1.U10	UUB1.U20	UUC1.U40	UUD1.U30 UUD3.U30	UU70W.U34	UU85W.U74
Capaciteit Capacité	kBtu/h	9 - 18	18 - 30	24 - 36	36 - 60	70	80
	kW	2.5 - 5.0	5.0 - 8.0	6.8 - 10	10.0 - 14.6	20	25
PAHCMR000		X	0	0	0	0	0
PAHCMS000		X	0	0	0	0	0

- Temp. Sensors
  - Comm. Line
  - ⋯ Central Comm. Line to ODU
  - ↔ Ref. Pipe
- $T_E$  = Evaporator Temperature (Liquid Pipe / Gas Pipe)  
 $T_R$  = Return Air Temperature  
 $T_{ROOM}$  = Room Air Temperature



- Temp. Sensors
  - Comm. Line
  - ⋯ Central Comm. Line to ODU
  - ↔ Ref. Pipe
- $T_E$  = Evaporator Temperature (Liquid Pipe / Gas Pipe)  
 $T_D$  = Discharge Air Temperature  
 $T_{ROOM}$  = Room Air Temperature

