



**LG**

**Therma V**

P85 - P96

LG Therma V  
LG Therma V



R134A

LG Warmtepompboilers

LG Boilers Thermodynamique

Warmtepompboilers Boilers hermodynamique		200L 200L	270L 270L
Type		WH20S.F5	WH27S.F5
Artikelnummer Numéro d'article		<b>458.200</b>	<b>458.201</b>
Prijs € Prix €		2.184,86	2.530,33
Inhoud Contenance	L	200	270
COP		3,3	3,45
Energie label Label énergétique		A+	A+
Geluidsniveau Niveau sonore	dB(A)	38 (auto)	38 (auto)
Gewicht Poids	Kg	100	115
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (B x H x D)	mm	580 x 1625 x 582	580 x 2008 x 582
Voeding Alimentation	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Afzekerwaarde Fusible	A	16	16
Voedingskabel Câble d'alimentation	N x mm <sup>2</sup>	3G2,5	3G2,5
Koelmiddel Réfrigérant		R134a	R134a
Compressor Compresseur		Twin Rotary	Twin Rotary
Kleur Couleur		Luxury silver	Luxury silver
Elektronische display Afficheur électronique		V	V
Wi-Fi (LG ThinQ)		V	V
Smart-grid		X	X
Garantie tank Garantie réservoir	jaar ans	10	10
Garantie compressor Garantie compresseur	jaar ans	10	10
Kanaliseerbaar Gainable		V	V

LG Therma V  
LG Therma V

IWT Split | 230V  
Split IWT | 230V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0kW 4.0kW	6.0kW 6.0kW	5.5kW 5.5kW	7.0kW 7.0kW	9.0kW 9.0kW
BUI TENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			HU041MR.U30	HU061MR.U20	HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Artikelnummer Numéro d'article			459.506	459.507	459.501	459.502	459.503
Prijs € Prix €			1.288,51	1.325,85	1.596,63	1.633,98	1.820,72
Capaciteit Capacité	Koelen Refroidir	A35/W18	4.00	6.00	5.50	7.00	9.00
		A35/W7	4.00	6.00	5.50	7.00	9.00
Verwarmen Chauffer		A7/W35	4.00	6.00	5.50	7.00	9.00
		A-7/W35	4.00	6.00	5.50	7.00	9.00
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35	5.10	4.95	4.50	4.50	4.40
		A7/W55	5.10	4.95	2.60	2.60	2.60
EER			4.80	4.80	4.60	4.40	4.10
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg	44.7	44.7	60	60	60
Geluidsniveau @ 1m Niveau sonore @ 1m		dB(A)	49	50	52	52	52
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer		-20 / +35	-20 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
	Koelen Refroidir		+5 / +48	+5 / +48	+5 / +48	+5 / +48	+5 / +48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer		15 ~ 55	15 ~ 55	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
	Koelen Refroidir		5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide		1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration		1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Leidinglengte Longueur		Min/max	5 / 30	5 / 30	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Afzekerwaarde Fusible		A	16	20	20	20	20
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			HN0613T.NK0		HN0916T.NB1		
Artikelnummer Numéro d'article			458.686		458.682		
Prijs € Prix €			5.079,33		5.135,35		
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	°C	15 ~ 55		15 ~ 65		
	Koelen Refroidir	°C	5 ~ 27		5 ~ 27		
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50		230 / 1 / 50		
Aantal weerstanden Nombre de résistances			2		2		
Capaciteit Capacité		kW	2 x 3kW		2 x 3kW		
DHW tank Réservoir DHW			Hydro module met geïntegreerde tank Hydro kit avec boiler intégré		Hydro module met geïntegreerde tank Hydro kit avec boiler intégré		
Materiaal Matériel			Duplex roestvrij staal Acier inoxydable Duplex		Duplex roestvrij staal Acier inoxydable Duplex		
Water inhoud Qté d'eau		L	200		200		
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	600 x 1.750 x 660		600 x 1.750 x 660		
Gewicht Poids		kg	118		118		

LG Therma V  
LG Therma V

**1**  
A2W Split | 230V  
Split A2W | 230V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		4.0kW 4.0kW	6.0kW 6.0kW	5.0 kW 5.0 kW	7.0 kW 7.0kW	9.0 kW 9.0 kW
BUI TENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		HU041MR.U30	HU061MR.U20	HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Artikelnummer Numéro d'article		459.506	459.507	459.501	459.502	459.503
Prijs € Prix €		1.288,51	1.325,85	1.596,63	1.633,98	1.820,72
Capaciteit Capacité	Koelen Refrroidir	A35/W18 4.00	A35/W7 6.00	A35/W7 5.5	A35/W7 7.0	A35/W7 9.0
	Verwarmen Chauffer	A7/W35 4.00	A7/W35 6.00	A7/W35 5.5	A7/W35 7.0	A7/W35 9.0
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35 2.85	A7/W35 2.90	A7/W35 3.52	A7/W35 3.51	A7/W35 3.50
	Koelen Refrroidir	A35/W18 4.80	A35/W18 4.80	A35/W18 4.60	A35/W18 4.50	A35/W18 4.20
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Gewicht Poids		kg 44.7	kg 44.7	kg 60	kg 60	kg 60
Geluidsvermogen @1m Niveau sonore @ 1m		dBA 49	dBA 50	dBA 52	dBA 52	dBA 52
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	Koelen Refrroidir	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer	15 ~ 55	15 ~ 55	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
	Koelen Refrroidir	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
Leidingdiameters Conduites	Vloei stof Liquide	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Leidinglengte Hauteur	Min/max	5 / 30	5 / 30	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Afzekerwaarde Fusible		A 16	A 20	A 20	A 20	A 20
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		HN0613M.NK5		HN091MR.NK5		
Artikelnummer Numéro d'article		459.544		459.580		
Prijs € Prix €		2.763,75		2.950,49		
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		490 x 850 x 315		490 x 850 x 315		
Back-up heater Résistance back-up	Voeding Alimentation	230 / 1 / 50		230 / 1 / 50		
	Capaciteit Capacité	kW 1.5 + 1.5	3+3			
	Afzekerwaarde Fusible	A 16	32			
Debiet Débit		L/min 11.5	L/min 17.3	L/min 15.8	L/min 20.1	L/min 25.9
Max. waterhoeveelheid Qté max. d'eau		L 8		L 8		
Leidingdiameter Diamètre de conduites		aanvoer/retour aller/retour PT 25 (1")		PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")
Energieklasse Label énergétique		A+++ / A++		A+++ / A++		
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique		183 / 126	183 / 126	183 / 126	183 / 126	183 / 126

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32 - R410A).  
Alle specificaties zijn gebaseerd op EN14511 & EN14825.

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32 - R410A).  
Spécifications suivant EN14511 & EN14825.

**LG Therma V**  
*LG Therma V*

**A2W Split | 230V - 380V**  
*Split A2W | 230V - 380V*



**R410A**

**1**

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW	12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		HU121MA.U33	HU141MA.U33	HU161MA.U33	HU123MA.U33	HU143MA.U33	HU163MA.U33
Artikelnummer Numéro d'article		<b>936.081</b>	<b>936.082</b>	<b>936.083</b>	<b>459.571</b>	<b>459.572</b>	<b>459.573</b>
Prijs € Prix €		2.334,25	2.894,47	3.548,06	2.334,25	2.894,47	3.548,06
Capaciteit Capacité	Koelen Refroidir	A35/W18 7.94	12.0 8.5	13.0 8.92	10.4 7.94	12.0 8.50	13.0 8.92
	Verwarmen Chauffer	A7/W35 A-7/W35	12.00 12.00	14.00 14.00	16.00 14.50	12.00 14.00	16.00 14.50
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35 A2/W35	4.55 3.62	4.41 3.61	4.26 3.60	4.55 3.61	4.41 3.60
	EER		4.00	3.90	3.61	4.00	3.90
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		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	84.8	84.8	84.8	84.8	84.8
Geluidsvermogen @ 1m Niveau sonore @ 1m		dBA	-	-	-	-	-
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer		-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
	Koelen Refroidir		5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer		15 ~ 57	15 ~ 57	15 ~ 57	15 ~ 57	15 ~ 57
	Koelen Refroidir		5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide		3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuig Aspiration		5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Leidinglengte Hauteur		Min/max	7.5 / 50	7.5 / 50	7.5 / 50	7.5 / 50	7.5 / 50
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Afzekerwaarde Fusible		A	25	25	25	20	20
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		HN1616M.NK5			HN1636M.NK5		
Artikelnummer Numéro d'article		<b>459.546</b>			<b>459.547</b>		
Prijs € Prix €		3.025,19			3062,54		
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		490 x 850 x 315			490 x 850 x 315		
Back-up heater Résistance back-up	Voeding Alimentation		230 / 1 / 50		400 / 3 / 50		
	Capaciteit Capacité	kW	3+3		2+2+2		
	Afzekerwaarde Fusible	A	32		20		
Debiet Débit		L/min	34	40	46	34	40
Max. waterhoeveelheid Qté max. d'eau		L	8		8		
Leidingdiameter Diamètre de conduites		aanvoer/retour aller/retour	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")
Energieklasse Label énergétique			A+++ / A++			A+++ / A++	
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique			175 / 130	175 / 130	169 / 130	175 / 130	175 / 130

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R410A).  
Alle specificaties zijn gebaseerd op EN14511 & EN14825.

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R410A).  
Spécifications suivant EN14511 & EN14825.

LG Therma V  
LG Therma V

1

Hoge temperatuur | 230V  
Haute température | 230V



R410A

SPLIT SPLIT		16.0 kW 16.0 kW	
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		HU161HA.U33	
Artikelnummer Numéro d'article		459.521	
Prijs € Prix €		4.603,14	
Capaciteit Capacité	Verwarmen Chauffer	A7/W65	16.00
		A-7/W45	16.00
		A-7/W55	16.00
		A-7/W65	16.00
		A-7/W80	16.00
COP	Verwarmen Chauffer	A7 / W35	3.27
		A7/W55	2.78
		A2/W35	3.25
		A-7/W55	2.45
		A-7/W65	2.29
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		950 x 1.380 x 330	
Gewicht Poids	kg	89	
Geluidsniveau @1m Niveau sonore @ 1m	dB(A)	55	
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	-25 ~ 35	
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	3/8	
	Zuig Aspiration	5/8	
Leidinglengte Longueur conduites	Min/max	7.5 / 50	
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	
Afzekerwaarde Fusible	A	25	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		HN1610H.NK3	
Artikelnummer Numéro d'article		459.522	
Prijs € Prix €		4.416,40	
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		520 x 1.080 x 330	
Geluidsniveau @1m Niveau sonore @ 1m	dB (A)	50	
Opgenomen vermogen Puissance absorbée	A7/W65	kW	4.75
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	°C	25 ~ 80
Afzekerwaarde Fusible	A	25	
Debiet Débit	L/min	46	
Leidingdiameter Diamètre de conduites	aanvoer/retour aller/retour	PT 25 (1")	
Energieklasse Label énergétique	35°C-55°C	A+ / A+	
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique	35°C-55°C	126 / 117	

Conditioes verwaringsvermogen water: 28°C / Lucht: 15°C

Conditioes capacité calorifique d'eau: 28°C / Air: 15°C

LG Therma V  
LG Therma V

A2W Monobloc | 230V  
Monobloc A2W | 230V



R32

1

MONOBLOC MONOBLOC			5.0 kW 5.0 kW	7.0 kW 7.0 kW	9.0 kW 9.0 kW	12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW
BUI TENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			HM051MR.U44	HM071MR.U44	HM091MR.U44	HM121MR.U34	HM141MR.U34	HM161MR.U34
Artikelnummer Numéro d'article			459.591	459.592	459.593	936.076	936.077	936.075
Prijs € Prix €			4.220,32	4.705,85	5.154,02	5.975,68	6.349,16	6.722,64
Capaciteit Capacité	Koelen Refroidir	A35/W18	5.50	7.00	9.00	12.00	14.00	16.00
		A35/W7	5.50	7.00	9.00	12.00	14.00	16.00
Verwarmen Chauffer		A7/W35	5.50	7.00	9.00	12.00	14.00	16.00
		A-7/W35	5.50	7.00	9.00	12.00	14.00	16.00
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35	4.70	4.70	4.60	4.90	4.80	4.70
		A2/W35	3.60	3.55	3.50	3.65	3.63	3.60
EER		A35/W7	3.30	3.20	3.10	3.30	3.30	3.10
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)			1.239 x 834 x 330	1.239 x 834 x 330	1.239 x 834 x 330	1.239 x 1.380 x 330	1.239 x 1.380 x 330	1.239 x 1.380 x 330
Gewicht Poids	kg		89	89	89	118.6	118.6	118.6
Geluidsniveau @ 1m Niveau sonore @ 1m	dB(A)		35	35	35	38	39	39
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer		-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	Koelen Refroidir		5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer		15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
	Koelen Refroidir		5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
Leidingdiameters Conduites			MPT 25(1)	MPT 25(1)	MPT 25(1)	MPT 25(1)	MPT 25(1)	MPT 25(1)
Debiet Débit	L/min		15,8	20,1	25,9	34,5	40,3	46
	m		6	5,5	4,5	8	7,6	7,2
	V/Ph/Hz		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Afzekerwaarde Fusible	A		20	20	20	40	40	40
Energieklasse Label énergétique	35°C-55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique			175 / 125	176 / 125	179 / 125	184 / 136	182 / 135	178 / 135

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Geluidsvermogen werd gemeten volgens ISO3745.  
Capaciteiten volgens EN14511.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Puissance sonore mesurée suivant ISO3745.  
Capacité suivant EN14511.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

LG Therma V  
LG Therma V

A2W Monobloc | 380V  
Monobloc A2W | 380V



R32

MONOBLOC MONOBLOC			12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW
BUI TENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			HM123MR.U34	HM143MR.U34	HM163MR.U34
Artikelnummer Numéro d'article			459.594	459.595	459.596
Prijs € Prix €			5.975,68	6.349,16	6.722,64
Capaciteit Capacité	Koelen Refroidir	A35/W18	12.00	14.00	16.00
		A35/W7	12.00	14.00	16.00
	Verwarmen Chauffer	A7/W35	12.00	14.00	16.00
		A-7/W35	12.00	14.00	16.00
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35	4.90	4.80	4.70
		A2/W35	3.65	3.63	3.60
EER		A35/W7	3.30	3.30	3.10
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)			1.239 x 1.380 x 330	1.239 x 1.380 x 330	1.239 x 1.380 x 330
Gewicht Poids	kg		118.6	118.6	118.6
Geluidsniveau @1m Niveau sonore @1m	dB(A)		38	39	39
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer		-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	Koelen Refroidir		5 ~ 48	6 ~ 48	5 ~ 48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen		15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
	Koelen		5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
Leidingdiameters Conduites			MPT 25(1)	MPT 25(1)	MPT 25(1)
Debiet Débit	L/min		34.5	40,3	46
	m		8	7,6	7,2
	V/Ph/Hz		380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Afzekerwaarde Fusible	A		20	20	20
Energieklasse Label énergétique	35°C-55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique			184 / 136	182 / 135	178 / 135

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Geluidsvermogen werd gemeten volgens ISO3745.  
Capaciteiten volgens EN14511.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Puissance sonore mesurée suivant ISO3745.  
Capacité suivant EN14511.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).



LG Therma V  
LG Therma V

Hydro-Split A2W IWT | 230V - 380V

Hydro-Split A2W IWT | 230V - 380V



R32

1

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW	12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		HU121MRB.U30	HU141MRB.U30	HU161MRB.U30	HU123MRB.U30	HU143MRB.U30	HU163MRB.U30
Artikelnummer Numéro d'article		936.078	936.079	936.080	459.561	459.562	459.563
Prijs € Prix €		3.548,06	3.734,80	4.108,28	3.548,06	3.734,80	4.108,28
Capaciteit Capacité	Koelen Refroidir	A35/W18 12.0	A35/W7 12.0	A7/W35 12.0	A7/W35 12.0	A7/W35 12.0	A7/W35 12.0
	Verwarmen Chauffer	A7/W35 12.0	A-7/W35 12.0	A-7/W35 12.0	A-7/W35 12.0	A-7/W35 12.0	A-7/W35 12.0
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35 5.04	A7/W35 3.65	A7/W35 4.89	A7/W35 4.80	A7/W35 4.89	A7/W35 4.80
	Koelen Refroidir	A2/W35 3.65	A2/W35 3.63	A2/W35 3.60	A2/W35 3.65	A2/W35 3.63	A2/W35 3.60
EER		4.75	4.30	4.00	4.75	4.30	4.00
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		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	91.7	91.7	91.7	91.7	91.7
Geluidsvermogen @1m Niveau sonore @ 1m		dBA	53	54	55	53	54
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	Koelen Refroidir	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
	Koelen Refroidir	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
	SWW ECS	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	-	-	-	-	-	-
	Zuig Aspiration	-	-	-	-	-	-
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Afzekerwaarde Fusible		A	25	25	20	20	20
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		HN1616Y.NB1					
Artikelnummer Numéro d'article		458.683					
Prijs € Prix €		6.218,44					
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		601 x 1.812 x 685					
Back-up heater Résistance back-up	Voeding Alimentation	230 / 380					
	Capaciteit Capacité	kW					
	Afzekerwaarde Fusible	A					
Debiet Débit		L/min	34.5	40.3	46.0	34.5	40.3
Max. waterhoeveelheid Qté max. d'eau		L	200			200	
Leidingdiameter Diamètre de conduites		aanvoer/retour aller/retour	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")
Energieklasse Label énergétique		35°C-55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique		35°C-55°C	181 / 137	180 / 136	179 / 135	181 / 137	180 / 136

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32 - R410A).  
Alle specificaties zijn gebaseerd op EN14511 & EN14825.

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32 - R410A).  
Spécifications suivant EN14511 & EN14825.

LG Therma V  
LG Therma V

1

Hydro-Split A2W Split | 230V - 380V

Hydro-Split A2W Split | 230V - 380V



R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW	12.0 kW 12.0 kW	14.0 kW 14.0 kW	16.0 kW 16.0 kW	
BUIENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		HU121MRB.U30	HU141MRB.U30	HU161MRB.U30	HU123MRB.U30	HU143MRB.U30	HU163MRB.U30	
Artikelnummer Numéro d'article		936.078	936.079	936.080	459.561	459.562	459.563	
Prijs € Prix €		3.548,06	3.734,80	4.108,28	3.548,06	3.734,80	4.108,28	
Capaciteit Capacité	Koelen Refrédir	A35/W18 12.0	A35/W7 14.0	A35/W7 16.0	A35/W18 12.0	A35/W7 14.0	A35/W7 16.0	
	Verwarmen Chauffer	A7/W35 12.0	A7/W35 14.0	A7/W35 16.0	A7/W35 12.0	A7/W35 14.0	A7/W35 16.0	
COP	Verwarmen Chauffer	A7/W35 5.04	A7/W35 4.89	A7/W35 4.80	A7/W35 5.04	A7/W35 4.89	A7/W35 4.80	
	Koelen Refrédir	A2/W35 3.65	A2/W35 3.63	A2/W35 3.60	A2/W35 3.65	A2/W35 3.63	A2/W35 3.60	
EER		4.75	4.30	4.00	4.75	4.30	4.00	
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		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	91.7	91.7	91.7	91.7	91.7	
Geluidsvermogen @1m Niveau sonore @ 1m		dBA	53	54	55	53	54	
Werkbereik Plage d'application	Verwarmen Chauffer	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	
	Koelen Refrédir	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	
Uittrede water Sortie d'eau	Verwarmen Chauffer	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	
	Koelen Refrédir	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	
	SWW ECS	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	-	-	-	-	-	-	
	Zuig Aspiration	-	-	-	-	-	-	
Voeding Alimentation		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	
Afzekerwaarde Fusible		A	25	25	25	20	20	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		HN1600MC.NK1						
Artikelnummer Numéro d'article		459.545						
Prijs € Prix €		6.544,34						
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		490 x 850 x 315						
Back-up heater Résistance back-up	Voeding Alimentation	230 / 380						
	Capaciteit Capacité	kW	Optioneel Option					
	Afzekerwaarde Fusible	A	-					
Debiet Débit		L/min	34.5	40.3	46.0	34.5	40.3	46.0
Inhoud reservoir Contenance réservoir		L	8			8		
Leidingdiameter Diamètre de conduites		aanvoer/retour aller/retour	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")	PT 25 (1")
Energieklasse Label énergétique		35°C-55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Energie-efficiëntie Efficacité énergétique		35°C-55°C	181 / 137	180 / 136	179 / 135	181 / 137	180 / 136	179 / 135

Specificaties, ontwerp & functionaliteit kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32 - R410A).  
Alle specificaties zijn gebaseerd op EN14511 & EN14825.

Les spécifications, le design et les fonctionnalités peuvent être modifiés sans préavis.  
Contient des gaz à effet de serre fluorés (R32 - R410A).  
Spécifications suivant EN14511 & EN14825.

LG Therma V  
LG Therma V

1

Opties Therma-V  
Options Therma-V

Referentie Référence	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Prijs € Prix €
PQRSTA0	Ruimtetemperatuursensor <i>Sonde température ambiante</i>	<b>457.937</b>	93,96
PRSTAT5K10	Voeler voor 2e circuit <i>Sonde 2ième circuit</i>	<b>457.943</b>	167,79
PHRSTA0	Voeler voor sanitair warm water <i>Sonde pour eau chaude sanitaire</i>	<b>458.266</b>	70,47
OSHB-40KT	Buffertvat 40L Hydro-split IWT <i>Bouteille tampon 40L Hydro-Split IWT</i>	<b>458.257</b>	1.140,97
OSHE-12KT	Expansievat 8L IWT Hydro-split IWT <i>Bouteille d'expansion 8L Hydro-split IWT</i>	<b>458.258</b>	369,14
PREMTW101	Standard III bedrade bediening Therma-V wit (RS3) <i>Standard III Commande filaire Therma-V blanche (RS3)</i>	<b>936.086</b>	402,70
PDC-HK10	Afdekplaat ter vervanging van PREMTW101 <i>Plaque de couverture pour remplacement PREMTW101</i>	<b>458.235</b>	100,67
PZCWRC1	Verlengkabel 10m voor bedrade bediening <i>Câble d'extension 10m pour commande filaire</i>	<b>936.088</b>	73,83
PZCWRC2	Splitter voor 2e bedrade bediening <i>Splitteur pour 2ième commande filaire</i>	<b>936.089</b>	40,27
PWFMDD200	Wifi Module <i>Module Wifi</i>	<b>457.501</b>	191,28
PWYREW000	Verlengkabel 10m voor wifi <i>Câble d'extension 10m pour commande wifi</i>	<b>457.502</b>	167,79

# Ontdek onze warmtepomp calculator!

**Dé oplossing voor de juiste warmtepomp in nieuwbouw & renovatie!**

Een innovatieve calculatietool, waarmee u de warmteverliezen van een woning of gebouw kunt berekenen. Deze tool helpt u bij het selecteren van het juiste toestel voor uw project en biedt u de mogelijkheid om een energiezuinige oplossing te vinden.



Probeer hem  
op MijnHEYTEC

# Découvrez notre calculateur de pompe à chaleur!

**La solution pour sélectionner la pompe à chaleur idéale pour votre construction neuve ou votre rénovation !**

Un outil de calcul innovant grâce auquel vous pouvez déterminer les pertes de chaleur de votre habitation ou de votre bâtiment. Cet outil vous aide à sélectionner l'appareil le plus adapté à votre projet et vous permet de trouver une solution économe en énergie.



Découvrez-le sur  
MonHEYTEC

