



PAC

P127 - P152

MHI PAC
PAC MHI
Cassettes | FDTC | 230V
Cassettes | FDTC | 230V

R32
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0 kW 4.0 kW	5.0 kW 5.0 kW	5.6 kW 5.6 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDTC40VH	FDTC50VH	FDTC60VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.081	464.080	464.064
Prijs € Prix €			1.033,10	1.172,28	1.286,73
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.1 / 4.0 / 4.7	1.1 / 5.0 / 5.6	1.1 / 5.6 / 6.3
	Min./nom./max.	kW	0.6 / 4.5 / 5.4	0.6 / 5.4 / 6.3	0.6 / 6.7 / 6.7
	Nom. (-10°C)	kW	4.05	4.35	5.13
EER/SEER			4.08 / 6.94	3.58 / 6.52	3.23 / 6.45
COP/SCOP			3.98 / 4.37	3.53 / 4.30	3.13 / 4.10
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	570 x 248 x 570	570 x 248 x 570	570 x 248 x 570
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		TC-PSA-5AW-E	TC-PSA-5AW-E	TC-PSA-5AW-E
	Artikelnummer Numéro d'article		464.065	464.065	464.065
	Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		620 x 10 x 620	620 x 10 x 620	620 x 10 x 620
	Prijs € Prix €		287,62	287,62	287,62
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W1	SRC60ZSX-W1
Artikelnummer Numéro d'article			464.174	464.129	464.130
Prijs € Prix €			1.670,27	1.782,28	2.097,12
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15/ 46	-15/ 46	-15/ 46
	Verwarmen Chauffer	°C	-20/ 24	-20/ 24	-20/ 24
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-
	Max.	m	30	30	30
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge		Kg	1.3	1.3
	GWP waarde Valeur GWP			675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	15	15
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	20
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide		inch	1/4"	1/4"
	Zuig Aspiration		inch	1/2"	1/2"
	Condensafvoer Condensats		mm	26	26
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290
Gewicht Poids		Kg	45	45	45
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.990,99	3.242,18	3.671,47

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.

MHI PAC
PAC MHI

R32
Cassettes | FDT Inverter | 230V
Cassettes | FDT Inverter | 230V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			7.1 kW 7.1 kW	9.0 kW 9.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	12.5 kW 14.0 kW	14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDT71VH	FDT100VH	FDT100VH	FDT100VH	FDT125VH	FDT125VH	FDT140VH
Artikelnummer Numéro d'article			928.002	928.003	928.003	928.003	928.004	928.004	927.950
Prijs € Prix €			1.416,64	1.651,72	1.651,72	1.651,72	1.824,93	1.824,93	1.995,05
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	2.1 / 9.0 / 9.5	2.1 / 10.0 / 10.2	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.1 / 12.1	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	1.1 / 7.1 / 7.3	1.7 / 9.0 / 9.5	1.7 / 10.0 / 10.4	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 12.1 / 13.3	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C)	kW	4.56	5.72	6.38	8.54	7.34	9.80	10.52
EER/SEER			3.07 / 6.34	3.63 / 7.10	3.52 / 7.08	3.66 / 7.13	3.28 / 6.37	3.09 / 6.53	2.84 / 6.17
COP/SCOP			4.10 / 4.38	4.74 / 4.56	4.29 / 4.53	4.41 / 4.60	3.78 / 4.27	3.90 / 4.38	3.71 / 4.42
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	-	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A++	-	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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 236 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E
	Artikelnummer Numéro d'article		464.619	464.619	464.619	464.619	464.619	464.619	464.619
	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 €		412,00	412,00	412,00	412,00	412,00	412,00	412,00
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W	FDC100VNA-W	FDC125VNP-W	FDC125VNA-W	FDC140VNA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.163	464.164	464.084	464.160	464.190	464.161	464.162
Prijs € Prix €			2.081,66	2.205,38	2.261,06	2.932,26	2.486,85	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4	3G4	3G4	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	25	25	25	25	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int./U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-	-
	Max.	m	30	30	30	50	30	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	50/15	20	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.7	1.7	3.3	2.2	3.3	3.3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	15	15	15	30	15	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	60	54	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	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	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	880 x 750 x 340	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	57	57	77	73	77	77
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.910,30	4.269,10	4.324,78	4.995,98	4.723,78	5.691,92	6.375,50

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.

MHI PAC
PAC MHI
Cassettes | FDT Inverter | 380V
Cassettes | FDT Inverter | 380V

R32
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDT100VH	FDT125VH	FDT140VH
Artikelnummer Numéro d'article		928.003	928.004	927.950
Prijs € Prix €		1.651,72	1.824,93	1.995,05
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max. kW	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C) kW	8.54	9.80	10.52
EER/SEER		3.66 / 7.13	3.09 / 6.53	2.84 / 6.17
COP/SCOP		4.41 / 4.60	3.90 / 4.38	3.71 / 4.42
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer	A++	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ² 5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm 840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E
	Artikelnummer Numéro d'article	464.619	464.619	464.619
	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
	Prijs € Prix €	412,00	412,00	412,00
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSA-W	FDC125VSA-W	FDC140VSA-W
Artikelnummer Numéro d'article		464.085	464.086	464.087
Prijs € Prix €		2.932,26	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C -15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C -20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation		380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ² 5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A 20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m -	-	-
	Max.	m 50	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m 50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg 3.3	3.3	3.3
	GWP Waarde Valeur GWP	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m 30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m 60	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch 3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch 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 970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg 78	78	78
Setprijs € Prix de l'ensemble €		4.995,98	5.691,92	6.375,50

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.

MHI PAC
PAC MHI
Cassettes | FDT Hyper Inverter | 230V
Cassettes | FDT Hyper Inverter | 230V

R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0 kW 4.0 kW	5.0 kW 5.0 kW	5.6 kW 5.6 kW	7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	16.0 kW 16.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDT40VH	FDT50VH	FDT60VH	FDT71VH	FDT100VH	FDT125VH	FDT140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.165	464.166	464.167	928.002	928.003	928.004	927.950
Prijs € Prix €			946,49	1.172,28	1.382,62	1.306,21	1.519,85	1.681,60	1.837,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.1 / 4.0 / 4.7	1.1 / 5.0 / 5.6	1.1 / 5.6 / 6.3	3.2 / 7.1 / 8.0	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max.	kW	0.6 / 4.5 / 5.4	0.6 / 5.4 / 6.3	0.6 / 6.7 / 6.7	3.6 / 8.0 / 9.0	2.7 / 11.2 / 12.5	2.7 / 14.0 / 17.0	2.7 / 16.0 / 18.0
	Nom. (-10°C)	kW	3.95	4.17	5.31	5.14	11.20	11.40	13.00
EER/SEER			4.49 / 8.63	3.88 / 7.93	4.21 / 8.74	4.20 / 7.60	4.38 / 8.00	3.89 / 7.64	3.62 / 7.20
COP/SCOP			4.37 / 4.62	4.12 / 4.63	4.29 / 5.00	4.58 / 4.61	4.52 / 4.44	4.08 / 4.44	3.81 / 4.35
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A+++	A++	A+++	A++	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer		A++	A++	A++	A++	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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 236 x 840	840 x 236 x 840	840 x 236 x 840	840 x 236 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle		T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E
	Artikelnummer Numéro d'article		464.619	464.619	464.619	464.619	464.619	464.619	464.619
	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 €		412,00	412,00	412,00	412,00	412,00	412,00	412,00
	Buitenunit UNITÉ EXTÉRIEURE			SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1	FDC71VNX-W	FDC100VNX-W	FDC125VNX-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.174	464.321	464.130	464.097	464.183	464.185	464.187
Prijs € Prix €			1.670,27	1.782,28	2.097,12	2.712,65	3.717,91	4.416,95	5.020,10
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	25	25	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int./U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	3	3	3
	Max.	m	30	30	30	50	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	30/15	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.3	1.3	2.75	4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP			675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	15	15	15	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	20	20	60	54	54
	Vloeistof Liquide		inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Leidingdiameters Conduites	Zuig Aspiration	inch	1/2"	1/2"	1/2"	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	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	45	45	60	97	97	97
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.028,76	3.517,47	3.891,74	4.541,29	5.781,63	6.653,88	7.427,15

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

R32
Cassettes | FDT Hyper Inverter | 380V
Cassettes | FDT Hyper Inverter | 380V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDT100VH	FDT125VH	FDT140VH
Artikelnummer Numéro d'article		928.003	928.004	927.950
Prijs € Prix €		1.651,72	1.824,93	1.995,05
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max. kW	2.7 / 11.2 / 16.0	2.7 / 14.0 / 18.0	2.7 / 16.0 / 20.0
	Nom. (-10°C) kW	11.20	14.00	15.50
EER/SEER		4.38 / 8.00	3.89 / 6.18	3.62 / 6.11
COP/SCOP		4.52 / 4.44	4.08 / 4.03	3.81 / 3.99
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ² 5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm 840 x 298 x 840	840 x 298 x 840	840 x 298 x 840
Afwerkingsrooster Grille de finition	Model Modèle	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E	T-PSA-5BW-E
	Artikelnummer Numéro d'article	464.619	464.619	464.619
	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
	Prijs € Prix €	412,00	412,00	412,00
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W
Artikelnummer Numéro d'article		464.184	464.186	464.188
Prijs € Prix €		4.036,50	4.735,54	5.434,58
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C -15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C -20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation		380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ² 5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A 20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min. m	3	3	3
	Max. m	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max. m	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg 4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à m	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire g/m	54	54	54
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch 3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch 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 970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg 99	99	99
Setprijs € Prix de l'ensemble €		6.100,22	6.972,47	7.841,63

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 (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 (R410A).

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

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

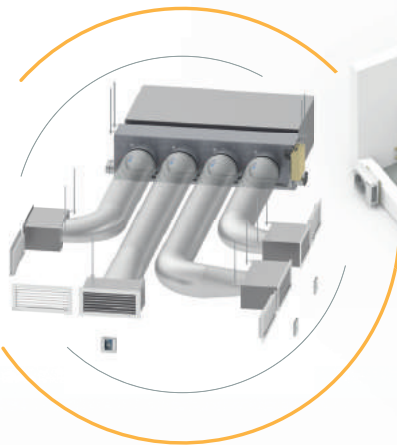
Plug & Play

Geïsoleerde plenum
Plénum isolé

Aangepaste kraag
Col adapté

Vorbekabeld
Câblage d'usine

Verse lucht toevoer
Entrée d'air neuf



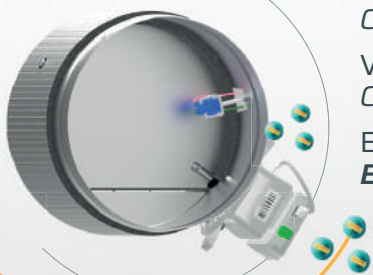
Alles-in-1 *Tout en un*

QAI* sensors en ionizers
Capteurs QAI et ioniseurs*

Verwarmen en koelen
Chauffage et refroidissement

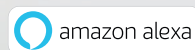
Energie-efficiëntie
Efficacité énergétique

*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



219850

Bekijk de video / Regardez la vidéo
www.airzonecontrol.com



MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDUM Inverter | Midden statische druk | 230V
Gainables | FDUM Inverter | Moyenne pression statique | 230V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			7.1 kW 7.1 kW	9.0 kW 9.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDUM71VH	FDUM100VH	FDUM100VH	FDUM100VH	FDUM125VH	FDUM125VH	FDUM140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.273	464.274	464.274	464.274	464.275	464.275	464.172
Prijs € Prix €			1.617,69	1.877,51	1.877,51	1.877,51	1.991,96	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	2.1 / 9.0 / 9.5	2.1 / 10.0 / 10.2	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.1 / 12.1	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	1.7 / 9.0 / 9.5	1.7 / 10.0 / 10.4	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 12.1 / 13.3	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.6
	Nom. (-10°C)	kW	4.56	5.72	6.38	8.54	7.61	9.80	10.52
EER/SEER			2.73 / 5.86	3.44 / 6.65	3.25 / 6.11	3.35 / 6.11	3.14 / 5.50	2.87 / 5.57	2.65 / 5.30
COP/SCOP			3.76 / 4.12	4.55 / 4.22	4.08 / 4.13	4.21 / 4.19	3.69 / 4.01	3.79 / 4.13	3.68 / 4.01
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A+	A++	A++	A++	-	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	A	A+	A+	-	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	950 x 280 x 635	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	38 / 33 / 29 / 25	44 / 38 / 36 / 30	44 / 38 / 36 / 30	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	100	100	100	100	100	100	100
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W	FDC100VNA-W	FDC125VNP-W	FDC125VNA-W	FDC140VNA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.163	464.164	464.084	464.160	464.190	464.161	464.162
Prijs € Prix €			2.081,66	2.205,38	2.261,06	2.932,26	2.486,85	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4	3G4	3G4	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	25	25	25	25	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-	-
	Max.	m	30	30	30	50	30	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	50/15	20	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.7	1.7	3.3	2.2	3.3	3.3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	15	15	15	30	15	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	60	54	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	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	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	880 x 750 x 340	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	57	57	77	73	77	77
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.699,35	4.082,89	4.138,57	4.809,77	4.478,81	5.446,95	6.102,69

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.


R32
Kanaalunits | FDUM Inverter | Midden statische druk | 380V
Gainables | FDUM Inverter | Moyenne pression statique | 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDUM100VH	FDUM125VH	FDUM140VH
Artikelnummer Numéro d'article		464.274	464.275	464.172
Prijs € Prix €		1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max. kW	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.6
	Nom. (-10°C) kW	8.54	9.80	10.52
EER/SEER		3,35 / 6.11	2.87 / 5.57	2.65 / 5.30
COP/SCOP		4.21 / 4.19	3.79 / 4.13	3.68 / 4.01
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore	dB(A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe	Pa	100	100	100
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSA-W	FDC125VSA-W	FDC140VSA-W
Artikelnummer Numéro d'article		464.085	464.086	464.087
Prijs € Prix €		2.932,26	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-
	Max.	m	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3.3	3.3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	78	78
Setprijs € Prix de l'ensemble €		4.809,77	5.446,95	6.102,69

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.

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDUM Hyper Inverter | Midden statische druk | 230V
Gainables | FDUM Hyper Inverter | Moyenne pression statique moyenne | 230V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0 kW 4.0 kW	5.0 kW 5.0 kW	5.6 kW 5.6 kW	7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDUM40VH	FDUM50VH	FDUM60VH	FDUM71VH	FDUM100VH	FDUM125VH	FDUM140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.173	464.271	464.272	464.273	464.274	464.275	464.172
Prijs € Prix €			1.184,66	1.317,66	1.456,85	1.617,69	1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.1 / 4.0 / 4.7	1.1 / 5.0 / 5.6	1.1 / 5.6 / 6.3	3.2 / 7.1 / 8.0	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max.	kW	0.6 / 4.5 / 5.4	0.6 / 5.4 / 6.3	0.6 / 6.7 / 7.1	3.6 / 8.0 / 9.0	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 17.0	4.0 / 16.0 / 18.0
	Nom. (-10°C)	kW	4.05	4.35	5.13	5.80	11.20	11.40	13.00
EER/SEER			3.62 / 6.11	3.31 / 5.82	3.64 / 6.43	4.01 / 6.89	3.86 / 6.29	3.58 / 6.10	3.32 / 5.79
COP/SCOP			4.09 / 3.81	3.39 / 3.89	3.83 / 4.37	4.49 / 4.45	4.26 / 4.13	3.88 / 4.06	3.79 / 3.99
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A+	A++	A++	A	-	-
	Verwarmen Chauffer		A	A	A+	A+	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	750 x 280 x 635	750 x 280 x 635	950 x 280 x 635	950 x 280 x 635	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	37 / 32 / 29 / 26	37 / 32 / 29 / 26	36 / 31 / 28 / 25	38 / 33 / 29 / 25	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	100	100	100	100	100	100	100
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1	FDC71VNX-W	FDC100VNX-W	FDC125VNX-W	FDC140VNX-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.174	464.321	464.130	464.097	464.183	464.185	464.187
Prijs € Prix €			1.670,27	1.933,19	2.097,12	2.712,65	3.717,91	4.416,95	5.020,10
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	25	25	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	3	3	3
	Max.	m	30	30	30	50	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	30/15	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.3	1.3	2.75	4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	15	15	15	30	30	4.0
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	20	20	60	54	54
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	1/2"	1/2"	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	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	45	45	60	97	97	97
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.854,93	3.250,85	3.553,97	4.330,34	5.595,42	6.408,91	7.154,34

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDUM Hyper Inverter | Midden statische druk | 380V
Gainables | FDUM Hyper Inverter | Moyenne pression statique | 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDUM100VH	FDUM125VH	FDUM140VH
Artikelnummer Numéro d'article		464.274	464.275	464.172
Prijs € Prix €		1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max. kW	2.7 / 11.2 / 16.0	2.7 / 14.0 / 18.0	2.7 / 16.0 / 20.0
	Nom. (-10°C) kW	11.20	14.00	15.50
EER/SEER		3.86 / 6.29	3.58 / 6.10	3.32 / 5.79
COP/SCOP		4.26 / 4.13	3.88 / 3.92	3.79 / 3.88
EnergieLabel Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore	dB(A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe	Pa	100	100	100
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W
Artikelnummer Numéro d'article		464.184	464.186	464.188
Prijs € Prix €		4.036,50	4.735,54	5.434,58
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20
Leidingslengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	3	3
	Max.	m	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	54	54
Leidingsdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	99	99
Setprijs € Prix de l'ensemble €			5.914,01	6.727,50
				7.568,82

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 (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 (R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDU Inverter | Hoog statische druk | 230V
Gainables | FDU Inverter | Haute pression statique | 230V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			7.1 kW 7.1 kW	9.0 kW 9.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDU71VH	FDU100VH	FDU100VH	FDU100VH	FDU125VH	FDU125VH	FDU140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.171	464.265	464.265	464.265	464.169	464.169	464.170
Prijs € Prix €			1.701,21	1.973,40	1.973,40	1.973,40	2.087,84	2.087,84	2.239,40
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	2.1 / 9.0 / 9.5	2.1 / 10.0 / 10.2	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.1 / 12.1	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	1.1 / 7.1 / 7.3	1.7 / 9.0 / 9.5	1.7 / 10.0 / 10.2	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 12.1 / 13.3	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C)	kW	4.56	5.72	6.38	8.54	7.61	9.80	10.52
EER/SEER			2.73 / 5.86	3.44 / 6.65	3.25 / 6.11	3.35 / 6.11	3.14 / 5.50	2.87 / 5.57	2.65 / 5.30
COP/SCOP			3.76 / 4.12	4.55 / 4.22	4.08 / 4.13	4.21 / 4.19	3.69 / 4.01	3.79 / 4.13	3.68 / 4.01
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A+	A++	A++	A++	-	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+	-	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	950 x 280 x 635	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	38 / 33 / 29 / 25	44 / 38 / 36 / 30	44 / 38 / 36 / 30	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	200	200	200	200	200	200	200
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W	FDC100VNA-W	FDC125VNP-W	FDC125VNA-W	FDC140VNA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.163	464.164	464.084	464.160	464.190	464.161	464.162
Prijs € Prix €			2.081,66	2.205,38	2.261,06	2.932,26	2.486,85	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4	3G4	3G4	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	25	25	25	25	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-	-
	Max.	m	30	30	30	50	30	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	50/15	20	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.7	1.7	3.3	2.2	3.3	3.3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	15	15	15	30	15	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	60	54	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	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	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	880 x 750 x 340	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	57	57	77	73	77	77
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.733,25	4.178,78	4.234,46	4.905,66	4.574,69	5.542,83	6.207,85

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 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.

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDU Inverter | Hoog statische druk | 380V
Gainables | FDU Inverter | Haute pression statique | 380V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW	20.0 kW 20.0 kW	24.0 kW 24.0 kW	28.0 kW 28.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDU100VH	FDU125VH	FDU140VH	FDU200VH	FDU250VH	FDU280VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.265	464.169	464.170	464.189	464.267	464.269
Prijs € Prix €			1.973,40	2.087,84	2.239,40	4.716,98	4.862,35	5.394,37
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5	7.2 / 20.0 / 22.4	6.9 / 24.0 / 28.0	6.9 / 27.0 / 31.5
	Min./nom./max.	kW	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5	6.5 / 22.4 / 25.0	5.5 / 27.0 / 31.5	6.9 / 30.0 / 33.5
	Nom. (-10°C)	kW	8.54	9.80	10.52	12.48	14.77	15.82
EER/SEER			3.35 / 6.11	2.87 / 5.57	2.65 / 5.30	3.25 / 5.10	3.03 / 4.88	2.95 / 4.92
COP/SCOP			4.21 / 4.19	3.79 / 4.13	3.68 / 4.01	3.95 / 3.55	3.75 / 3.54	3.29 / 3.70
Energiea- bel Label énergé- tique	Koelen Refroidir		A++	-	-	-	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	-	-	-	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.600 x 379 x 893	1.600 x 379 x 893	1.600 x 379 x 893
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30	52 / 50 / 47 / 44	52 / 50 / 47 / 45	52 / 50 / 47 / 45
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	200	200	200	200	200	200
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC100VSA-W	FDC125VSA-W	FDC140VSA-W	FDC200VSA-W	FDC250VSA-W	FDC280VSA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.085	464.086	464.087	464.099	464.098	464.268
Prijs € Prix €			2.932,26	3.454,99	3.968,45	6.869,78	6.994,77	7.652,33
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5	5G2.5	5G4	5G6	5G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	25	32	32
Lei- dinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-
	Max.	m	50	50	50	70	70	60
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15	50/15	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3.3	3.3	3.3	4.3	5.1	5.6
	GWP Waarde Valeur GWP			675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	30	30	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémen- taire		g/m	60	60	60	-	-
	Vloeistof Liquide		inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Leidingdia- meters Conduites	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"	5/8"	7/8"	7/8"	7/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 1.505 x 370	970 x 1.505 x 370	970 x 1.505 x 370
Gewicht Poids		Kg	78	78	78	144	145	155
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.905,66	5.542,83	6.207,85	11.586,76	12.307,44	13.046,70

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDU Hyper Inverter | Hoog statische druk | 230V
Gainables | FDU Hyper Inverter | Haute pression statique | 230V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDU71VH	FDU100VH	FDU125VH	FDU140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.171	464.265	464.169	464.170
Prijs € Prix €			1.701,21	1.973,40	2.087,84	2.239,40
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	3.2 / 7.1 / 8.0	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max.	kW	3.6 / 8.0 / 9.0	2.7 / 11.2 / 12.5	2.7 / 14.0 / 17.0	2.7 / 16.0 / 18.0
	Nom. (-10°C)	kW	6.00	11.20	11.40	13.00
EER/SEER			4.01 / 6.89	3.86 / 6.29	3.58 / 6.10	3.32 / 5.79
COP/SCOP			4.49 / 4.47	4.26 / 4.13	3.88 / 4.06	3.79 / 3.99
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	950 x 280 x 635	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore		dB(A)	38 / 33 / 29 / 25	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe		Pa	200	200	200	200
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNX-W	FDC100VNX-W	FDC125VNX-W	FDC140VNX-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.097	464.183	464.185	464.187
Prijs € Prix €			2.712,65	3.717,91	4.416,95	5.020,10
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 24	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	3G2.5	3G4	3G6	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	32	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	3	3	3
	Max.	m	50	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	30/15	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	2.75	4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30	30	4.0
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	60	54	54	54
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	880 x 750 x 340	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	60	97	97	97
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.413,86	5.691,31	6.504,79	7.259,50

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

R32
Kanaalunits | FDU Hyper Inverter | Hoog statische druk | 380V
Gainables | FDU Hyper Inverter | Haute pression statique | 380V
2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDU100VH	FDU125VH	FDU140VH
Artikelnummer Numéro d'article		464.265	464.169	464.170
Prijs € Prix €		1.973,40	2.087,84	2.239,40
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max. kW	2.7 / 11.2 / 16.0	2.7 / 14.0 / 18.0	2.7 / 16.0 / 20.0
	Nom. (-10°C) kW	11.20	14.00	15.50
EER/SEER		3.86 / 6.29	3.58 / 6.10	3.32 / 5.79
COP/SCOP		4.26 / 4.13	3.88 / 3.92	3.79 / 3.88
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	-	-
	Verwarmen Chauffer	A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission	N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)	mm	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740	1.370 x 280 x 740
Geluidsniveau Niveau sonore	dB(A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Externe statische druk Pression statique externe	Pa	200	200	200
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W
Artikelnummer Numéro d'article		464.184	464.186	464.188
Prijs € Prix €		4.036,50	4.735,54	5.434,58
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	3	3
	Max.	m	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	54	54
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	99	99
Setprijs € Prix de l'ensemble €			6.009,90	6.823,38
				7.673,98

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 (R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI

Plafondunits | FDE Inverter | 230V

Plafonniers | FDE Inverter | 230V



R32

2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0 kW 4.0 kW	5.0 kW 5.0 kW	5.6 kW 5.6 kW	7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDE40VH	FDE50VH	FDE60VH	FDE71VH	FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.168	464.318	464.318	464.318	464.313	464.313	464.319
Prijs € Prix €			1.617,69	1.877,51	1.877,51	1.877,51	1.991,96	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	2.1 / 9.0 / 9.5	2.1 / 10.0 / 10.2	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.1 / 12.1	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	1.1 / 7.1 / 7.3	1.7 / 9.0 / 9.5	1.7 / 10.0 / 10.4	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 12.1 / 13.3	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C)	kW	4.56	5.72	6.38	8.54	7.66	9.80	10.52
EER/SEER			2.95 / 6.44	3.78 / 6.78	3.33 / 6.63	3.51 / 6.67	3.12 / 6.03	2.81 / 6.03	2.69 / 5.76
COP/SCOP			3.62 / 4.32	4.52 / 4.46	4.24 / 4.24	4.41 / 4.31	3.30 / 4.30	3.74 / 4.30	3.71 / 4.24
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	A++	A++	A++	-	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	A+	A+	A+	-	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	1.320 x 210 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W	FDC100VNA-W	FDC125VNP-W	FDC125VNA-W	FDC140VNA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.163	464.164	464.084	464.160	464.190	464.161	464.162
Prijs € Prix €			2.081,66	2.205,38	2.261,06	2.932,26	2.486,85	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G4	3G4	3G4	3G4	3G4	3G4
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	25	25	25	25	25
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-	-
	Max.	m	30	30	30	50	30	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	50/15	20	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.7	1.7	3.3	2.2	3.3	3.3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	15	15	15	30	15	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	60	54	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	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	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	880 x 750 x 340	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	57	57	77	73	77	77
Setprijs € Prix de l'ensemble €			3.699,35	4.082,89	4.138,57	4.809,77	4.478,81	5.446,95	6.102,69

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI
Plafondunits | FDE Inverter | 380V
Plafonniers | FDE Inverter | 380V

R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.318	464.313	464.319
Prijs € Prix €			1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C)	kW	7.32	9.80	10.52
EER/SEER			3.51 / 6.67	2.81 / 6.03	2.69 / 5.76
COP/SCOP			4.41 / 4.31	3.74 / 4.30	3.71 / 4.24
Energielevel Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	5G1,5	5G1,5	5G1,5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC100VSA-W	FDC125VSA-W	FDC140VSA-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.085	464.086	464.087
Prijs € Prix €			2.932,26	3.454,99	3.968,45
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-
	Max.	m	50	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3.3	3.3	3.3
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	60	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	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	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	78	78	78
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.809,77	5.446,95	6.102,69

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.

MHI PAC
PAC MHI

Plafondunits | FDE Hyper Inverter | 230V

Plafonniers | FDE Hyper Inverter | 230V



R32

2

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			4.0 kW 4.0 kW	5.0 kW 5.0 kW	5.6 kW 5.6 kW	7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDE40VH	FDE50VH	FDE60VH	FDE71VH	FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.314	464.315	464.316	464.168	464.318	464.313	464.319
Prijs € Prix €			1.184,66	1.317,66	1.456,85	1.617,69	1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.1 / 4.0 / 4.7	1.1 / 5.0 / 5.4	1.1 / 5.6 / 6.3	3.2 / 7.1 / 8.0	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max.	kW	0.6 / 4.5 / 5.4	0.6 / 5.4 / 5.4	0.6 / 6.7 / 7.1	3.6 / 8.0 / 9.0	2.7 / 11.2 / 12.5	2.7 / 14.0 / 17.0	2.7 / 16.0 / 18.0
	Nom. (-10°C)	kW	3.02	3.82	4.51	6.00	11.20	11.40	13.00
EER/SEER			3.92 / 6.46	3.49 / 6.15	3.71 / 6.72	3.80 / 6.58	4.29 / 7.00	3.75 / 6.53	3.43 / 6.29
COP/SCOP			4.09 / 4.02	3.70 / 4.07	3.60 / 4.41	4.28 / 4.45	4.45 / 4.24	3.74 / 4.20	3.63 / 4.17
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 ²	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	1.070 x 210 x 690	1.070 x 210 x 690	1.320 x 210 x 690	1.320 x 210 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1	FDC71VNX-W	FDC100VNX-W	FDC125VNX-W	FDC140VNX-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.174	464.321	464.130	464.097	464.183	464.185	464.187
Prijs € Prix €			1.670,27	1.933,19	2.097,12	2.712,65	3.717,91	4.416,95	5.020,10
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			230 / 1 / 50	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 ²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G4	3G6	3G6
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20	20	25	32	32
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	3	3	3
	Max.	m	30	30	30	50	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	30/15	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	1.3	1.3	1.3	2.75	4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	15	15	15	30	30	30	4.0
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	20	20	20	60	54	54	54
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	1/2"	1/2"	1/2"	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	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	45	45	45	60	97	97	97
Setprijs € Prix de l'ensemble €			2.854,93	3.250,85	3.553,97	4.330,34	5.595,42	6.408,91	7.154,34

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 - 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 - R410A).

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

MHI PAC
PAC MHI
Plafondunits | FDE Hyper Inverter | 380V
Plafonniers | FDE Hyper Inverter | 380V

R32

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Artikelnummer Numéro d'article			464.318	464.313	464.319
Prijs € Prix €			1.877,51	1.991,96	2.134,24
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0
	Min./nom./max.	kW	2.7 / 11.2 / 16.0	2.7 / 14.0 / 18.0	2.7 / 16.0 / 20.0
	Nom. (-10°C)	kW	11.20	14.00	15.50
EER/SEER			4.29 / 7.00	3.75 / 6.53	3.43 / 6.29
COP/SCOP			4.45 / 4.24	3.74 / 4.02	3.63 / 3.96
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A++	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690	1.620 x 250 x 690
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W
Artikelnummer Numéro d'article			464.184	464.186	464.188
Prijs € Prix €			4.036,50	4.735,54	5.434,58
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	3	3	3
	Max.	m	100	100	100
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	4.0	4.0	4.0
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	54	54	54
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	5/8"	5/8"	5/8"
	Condensafvoer Condensats	mm	32	32	32
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)			970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370
Gewicht Poids		Kg	99	99	99
Setprijs € Prix de l'ensemble €			5.914,01	6.727,50	7.568,82

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 (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 (R410A).

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


R32
2
Kastmodellen | FDF Inverter | 230V
Modèles Armoire | FDF Inverter | 230V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT			7.1 kW 7.1 kW	9.0 kW 9.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.0 kW 13.0 kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE			FDF71VH	FDF100VH	FDF100VH	FDF100VH	FDF125VH	FDF140VH	
Artikelnummer Numéro d'article			-	-	-	-	-	-	
Prijs € Prix €			2.326,01	2.446,64	2.446,64	2.446,64	2.622,95	2.854,93	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	1.5 / 7.1 / 7.3	2.1 / 9.0 / 9.5	2.1 / 10.0 / 10.2	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5	
	Min./nom./max.	kW	1.1 / 7.1 / 7.3	1.7 / 9.0 / 9.5	1.7 / 10.0 / 10.4	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5	
	Nom. (-10°C)	kW	4.56	5.72	6.38	8.54	9.80	10.52	
EER/SEER			2.82 / 5.85	3.60 / 5.91	2.95 / 5.43	3.25 / 5.76	2.69 / 5.36	2.54 / 5.20	
COP/SCOP			3.51 / 3.91	4.02 / 4.24	3.69 / 3.94	3.81 / 4.00	3.42 / 3.96	3.11 / 3.99	
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A+	A+	A	A+	-	-	
	Verwarmen Chauffer		A	A+	A	A+	-	-	
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W	FDC100VNA-W	FDC125VNA-W	FDC140VNA-W	
Artikelnummer Numéro d'article			464.163	464.164	464.084	464.160	464.161	464.162	
Prijs € Prix €			2.081,66	2.205,38	2.261,06	2.932,26	3.454,99	3.968,45	
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	
	Verwarmen Chauffer	°C	-15 / 20	-15 / 20	-15 / 20	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	
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 ²	3G2.5	3G4	3G4	3G4	3G4	3G4	
Afzekerwaarde Fusible			20	25	25	25	25	25	
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int./U. ext)	Min.	m	-	-	-	-	-	-	
	Max.	m	30	30	30	50	50	50	
	Hoogte max. Hauteur max.	m	20	20	20	50/15	50/15	50/15	
Vulling Charge		Kg	1.3	1.7	1.7	3.3	3.3	3.3	
Koelmiddel Réfrigérant	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à		m	11	11	11	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire		g/m	20	20	20	60	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide		inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration		inch	1/2"	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	800 x 640 x 290	880 x 750 x 340	880 x 750 x 340	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	
Gewicht Poids		Kg	45	57	57	77	77	77	
Setprijs € Prix de l'ensemble €			4.407,67	4.652,02	4.707,70	5.378,90	6.077,94	6.823,38	

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 (R410A).

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


R32
2
Kastmodellen | FDF Inverter | 380V
Modèles Armoire | FDF Inverter | 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	13.6 kW 13.6 kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDF100VH	FDF125VH	FDF140VH	
Artikelnummer Numéro d'article		-	-	-	
Prijs € Prix €		2.446,64	2.622,95	2.854,93	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max.	kW	4.0 / 10.0 / 11.2	5.0 / 12.5 / 14.0	5.0 / 13.6 / 14.5
	Min./nom./max.	kW	4.0 / 11.2 / 12.5	4.0 / 14.0 / 16.0	4.0 / 15.5 / 16.5
	Nom. (-10°C)	kW	8.54	9.80	10.52
EER/SEER			3.25 / 5.76	2.69 / 5.36	2.51 / 5.20
COP/SCOP			3.81 / 4.00	3.42 / 3.96	3.11 / 3.99
Energie label Label énergétique	Koelen Refroidir		A+	-	-
	Verwarmen Chauffer		A+	-	-
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	5G1.5	5G1.5	5G1.5
Afmetingen (B x H x D) Dimensions (L x H x P)		mm	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329
BUIENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC100VSA-W	FDC125VSA-W	FDC140VSA-W	
Artikelnummer Numéro d'article		464.085	464.086	464.087	
Prijs € Prix €		2.932,26	3.454,99	3.968,45	
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20
Voeding Alimentation			380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Voedingskabel Câble d'alimentation		N x mm ²	5G2.5	5G2.5	5G2.5
Afzekerwaarde Fusible		A	20	20	20
Leidinglengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int/U. ext)	Min.	m	-	-	-
	Max.	m	50	50	50
	Hoogte max. Hauteur max.	m	50/15	50/15	50/15
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	3.3	3.3	3.3
	GWP waarde Valeur GWP		675	675	675
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30	30
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	60	60	60
Leidingdiameters Conduites	Vloeistof Liquide	inch	3/8"	3/8"	3/8"
	Zuig Aspiration	inch	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	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370	970 x 845 x 370
Gewicht Poids		Kg	78	78	78
Setprijs € Prix de l'ensemble €			5.378,90	6.077,94	6.823,38

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 (R410A).

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


R32
2
Kastmodellen | FDF Hyper Inverter | 230V - 380V
Modèles Armoire | FDF Hyper Inverter | 230V - 380V

SINGLE SPLIT MONO SPLIT		7.1 kW 7.1 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW	10.0 kW 10.0 kW	12.5 kW 12.5 kW	14.0 kW 14.0 kW	
BINNENUNIT UNITÉ INTÉRIEURE		FDF71VH	FDF100VH	FDF125VH	FDF140VH	FDF100VH FDF100VD2	FDF125VH FDF125VD	FDF140VH FDF140VD	
Artikelnummer Numéro d'article		-	-	-	-	-	-	-	
Prijs € Prix €		2.326,01	2.446,64	2.622,95	2.854,93	2.446,64	2.622,95	2.854,93	
Capaciteit Capacité	Min./nom./max. kW	3.2 / 7.1 / 8.0	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0	3.5 / 10.0 / 11.2	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 16.0	
	Min./nom./max. kW Nom. (-10°C)	3.6 / 8.0 / 9.0	2.7 / 11.2 / 12.5	2.7 / 14.0 / 17.0	2.7 / 16.0 / 18.0	2.7 / 11.2 / 16.0	2.7 / 14.0 / 18.0	2.7 / 16.0 / 20.0	
EER/SEER		3.61 / 6.25	3.76 / 6.10	3.34 / 6.03	3.03 / 5.83	3.76 / 6.10	3.34 / 6.03	3.03 / 5.83	
COP/SCOP		3.62 / 4.03	3.81 / 3.84	3.61 / 3.90	3.41 / 3.81	3.80 / 3.84	3.61 / 3.90	3.41 / 4.20	
Energie­label Label énergétique	Koelen Refroidir	A++	A++	-	-	A++	-	-	
	Verwarmen Chauffer	A+	A	-	-	A	-	-	
Stroom- & transmissiekabel Câble de transmission		N x mm ²	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	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	600 x 1.850 x 329	
BUITENUNIT UNITÉ EXTÉRIEURE		FDC71VNX-W	FDC100VNX-W	FDC125VNX-W	FDC140VNX-W	FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W	
Artikelnummer Numéro d'article		464.097	464.183	464.185	464.187	464.184	464.186	464.188	
Prijs € Prix €		2.712,65	3.717,91	4.416,95	5.020,10	4.036,50	4.735,54	5.434,58	
Werkbereik Plage d'application	Koelen Refroidir	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	
	Verwarmen Chauffer	°C	-20 / 24	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	-20 / 20	
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 ²	3G2.5	3G4	3G6	3G6	5G2.5	5G2.5	
Afzekerwaarde Fusible		A	20	25	32	32	20	20	
Leiding­lengte (Odu/Idu) Longueur conduite (U. int./U. ext)	Min.	m	-	3	3	3	3	3	
	Max.	m	50	100	100	100	100	100	
Hoogte max. Hauteur max.		m	30/15	50/15	50/15	50/15	50/15	50/15	
Koelmiddel Réfrigérant	Vulling Charge	Kg	2.75	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	
	GWP Waarde Valeur GWP		675	675	675	675	675	675	
	Voorgevuld tot Préchargé jusqu'à	m	30	30	30	4.0 30	30	30	
	Extra bijvulling Charge supplémentaire	g/m	60	54	54	54	54	54	
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	880 x 750 x 340	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	970 x 1.300 x 370	
Gewicht Poids		Kg	60	97	97	97	99	99	
Setprijs € Prix de l'ensemble €			5.038,66	6.164,55	7.039,90	7.875,03	6.483,14	7.358,49	8.289,51

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

Contient des gaz à effet de serre fluorés (R410A).

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

Opties PAC

Options PAC

Referentie Référence	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Prijs € Prix €
RC-EX3(A)	Bedrade bediening Eco Touch <i>Commande filaire Eco touch</i>	464.603	252,64
RCN-TC-5AW-E3	Infrarood bediening cassette FDT-C-VH (incl. ir ontvanger) <i>Commande infrarouge pour cassette FDT-C-VH (incl. récepteur ir)</i>	464.616	240,74
LB-TC-5W-E	Bewegingssensor voor cassette FDT-C-VH <i>Capteur de mouvement pour cassette FDT-C-VH</i>	464.615	179,29
RCN-T-5BW-E2	Infrarood bediening cassette FDT-VH (incl. ir ontvanger) <i>Commande infrarouge pour cassette FDT-VH (incl. récepteur ir)</i>	464.617	318,72
LB-T-5BW-E	Bewegingssensor voor cassette FDT-VH <i>Capteur de mouvement pour cassette FDT-VH</i>	-	147,70
T-PSA-5BB-E	Afwerkingsrooster zwart voor cassette FDT-VH <i>Grille de finition noir pour cassette FDT-VH</i>	464.620	583,02
RCN-T-5BB-E2	Infrarood bediening zwart voor cassette FDT-VH (incl. ir ontvanger) <i>Commande infrarouge noir pour cassette FDT-VH (incl. récepteur ir)</i>	464.621	404,23
LB-T-5BB-E	Bewegingssensor zwart voor cassette FDT-VH <i>Capteur de mouvement noir pour cassette FDT-VH</i>	-	147,70
RCN-E-E3	Infrarood bediening voor plafondunits FDE <i>Commande infrarouge pour plafonniers FDE</i>	927.923	318,72
RCN-KIT4-E2	Infrarood bediening voor inbouwunits FDU / FDUM / FDF <i>Commande infra rouge pour gainable FDU / FDUM / FDF</i>	464.604	415,89
SC-THB-E3	Ruimte temperatuur sensor <i>Sonde pour la température ambiante</i>	464.609	202,11
UM-FL1EF	Filter voor FDUM40 / 50 <i>Filtre pour FDUM40 / 50</i>	464.717	124,38
UM-FL2EF	Filter voor FDUM60 / 71 <i>Filtre pour FDUM60 / 71</i>	464.729	124,38
UM-FL3EF	Filter voor FDUM100 / 125 / 140 <i>Filtre pour FDUM100 / 125 / 140</i>	464.727	124,38



RC-EX3(A)



LB-T-5W-E



RCN-TC-5AW-E2



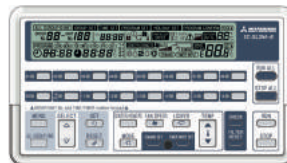
RCN-TC-24W-E2



RCN-KIT-E2



RCN-E-E3



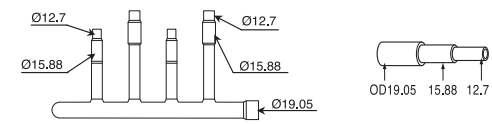
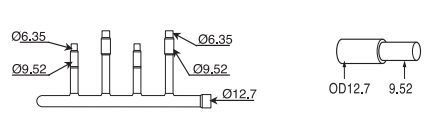
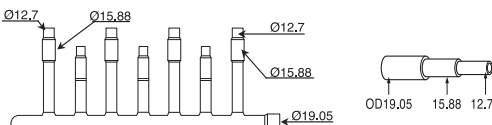
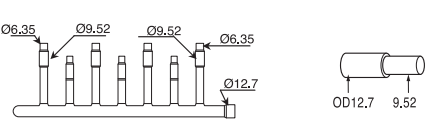
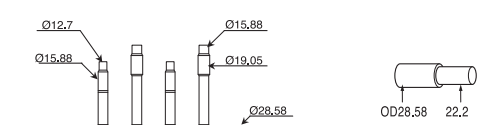
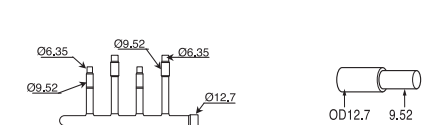
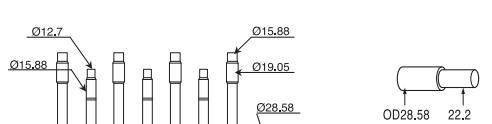
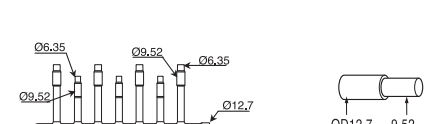
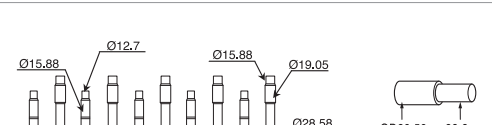
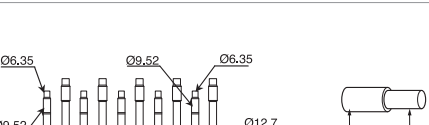
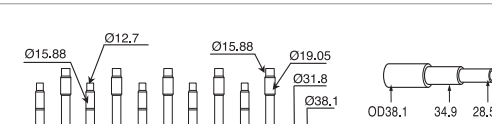
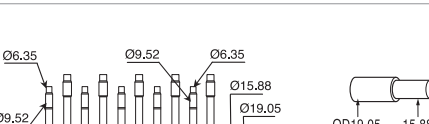
SC-SL2NA-E



2

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

Referentie Référence	Omschrijving Description	Numéro d'article Artikelnummer	Prijs € Prix €
ARBLB01621	Stroom T-stuk Y-Branche	451.414	187,92
ARBLB03321	Stroom T-stuk Y-Branche	451.415	255,04
ARBLB07121	Stroom T-stuk Y-Branche	451.416	278,53
ARBLB14251	Stroom T-stuk Y-Branche	451.417	382,55
ARBLB23220	Stroom T-stuk Y-Branche	451.418	1.050,00

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



Collectoren 2-pijps
Collecteurs 2-tubes

2

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	410,00
ARBL107	Collector 7 aansluitingen Collecteur 7 raccordements	456.303	369,13
ARBL1010	Collector 10 aansluitingen Collecteur 10 raccordements	456.307	590,00
ARBL2010	Collector 10 aansluitingen Collecteur 10 raccordements	456.302	700,00

Model	Gas Pipe	Liquid Pipe
ARBLN01621		
ARBLN03321		
ARBLN07121		
ARBLN14521		
ARBLN23220		



Stroom T-stukken 2-pijps
Y-Branches 2-tubes

2

Referentie Référence	Omschrijving Description	Numéro d'article Artikelnummer	Prijs € Prix €
ARBLN01621	Stroom T-stuk Y-Branche 2-tubes	451.410	167,79
ARBLN03321	Stroom T-stuk Y-Branche 2-tubes	451.411	181,21
ARBLN07121	Stroom T-stuk Y-Branche 2-tubes	451.412	285,24
ARBLN14251	Stroom T-stuk Y-Branche 2-tubes	451.413	515,00
ARBLN23220	Stroom T-stuk Y-Branche 2-tubes	451.409	609,14

Model	High Pressure Gas Pipe	Liquid Pipe	Low Pressure Gas Pipe
ARBLB01621			
ARBLB03321			
ARBLB07121			
ARBLB14251			
ARBLB23220			