

SPECIFICATIES / ACCESSOIRES ENERGION M (R32)

2022

Systeem		40	50	80(T)	120T	150T
Nominaal verwarmingsvermogen @A7W35	kW	3,5	5	8	12	15
COP @A7W35 *		5,1	5	4,8	4,9	4,7
Nominaal Vermogen@A-7W35	kW	3,51	5	7,41	9,51	11
COP @A-7W35 *		3,1	2,9	3	3,2	3,1
Nominaal Koel Vermogen @A35W18	kW	4,08	4,63	7	10,74	12,5
EER @A35W18 **		5,29	4,56	4,7	5,08	4,7
Verwarmingsklasse @55°C		A++	A++	A++	A++	A++(+)
Verwarmingsklasse @35°C		A++(+)	A++(+)	A++(+)	A++(+)	A++(+)

* COP = Coefficient Of Performance is het rendement tijdens verwarmen

* EER = Energie Efficiency Ratio is het rendement tijdens koelen.



Buitenunit		40	50	80(T)	120T	150T
Nominale stroom	A	11	13,5	20 (7,6)	7,8	9,4
Maximale stroom	A	11,7	14,3	21,3(8,1)	8,3	10
Beveiliging	A	16-C	20-C	32-C (13-C)	13-C	13-C
Nominale spanning	V	230	230	230 (400)	400	400
Grenswaarden	V	216-243	216-243	216-243 (376-424)	376-424	376-424
Cos phi				> 0,9		
Voedingkabel (H07RN-F)		3G4	3G4	3G4 (5G2,5)	5G2,5	5G2,5
Elektrische voeding		1 -fase	1-fase	1-fase (3-fasen)	3 - fasen	3- fasen
Geluidsvermogen op 3 meter afstand (A7/W55) volgens ERP-label	dB(A)	39,5	41,5	43,5	45,5	45,5
Hoogte	cm	75,6	75,6	110,6	150,6	150,6
Breedte	cm	101,6	101,6	101,6	101,6	101,6
Diepte	cm	35	35	37,4	37,4	37,4
Gewicht	kg	66	66	91(104)	124	131



HYBRIDE

Binnenunits		Energion Hybrid ^{zone}	Energion Hybrid all
Hoogte	cm		30
Breedte	cm		33
Diepte	cm		18
Gewicht	kg		7



ALL-ELECTRIC

Energion M Compact		40	40 2Z	50	50 2Z	80	80 2Z	80T	80T 2Z	120T	150T
Tapwater Klasse		A									
Tapprofiel		XL								XXL	XXL
Hoogte	cm	181,8									
Breedte	cm	60,0									
Diepte	cm	60,8									
Gewicht	cm	127	134	127	134	127	134	127	134	127	134



ALL-ELECTRIC

Binnenunits		Energion M Plus	Energion M Light
Hoogte	cm	71,6	27,5
Breedte	cm	60,0	37,6
Diepte	cm	35,8	6,1
Gewicht	kg	29 (31)	2,5



Boilers in combinatie met Energion M Plus en Light		CBS200E	CBS300E	CBS450E
Hoogte	cm	133	185	195
Breedte	cm	65	65	75
Diepte	cm	181	280	434
Gewicht	kg	92	100	128

PRIJSLIJST ENERGION M

MONOBLOCK L/W WARMTEPOMPEN



Energion M Hybrid All	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion M Hybrid All 40	3302153	€ 3.650
Energion M Hybrid All 50	3302154	€ 4.053
Energion M Hybrid All 80	3302155	€ 4.537
Energion M Hybrid All 80T	3302156	€ 5.344
Energion M Hybrid All 120T	3302157	€ 6.312
Energion M Hybrid All 150T	3302158	€ 6.715



Energion M Hybrid Zone	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion M Hybrid Zone 40	3302165	€ 3.327
Energion M Hybrid Zone 50	3302166	€ 3.731
Energion M Hybrid Zone 80	3302167	€ 4.215
Energion M Hybrid Zone 80T	3302168	€ 5.021
Energion M Hybrid Zone 120T	3302169	€ 5.989
Energion M Hybrid Zone 150T	3302170	€ 6.392



Energion M Compact (All-electric)	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion M Compact 40	3302135	€ 6.306
Energion M Compact 40 2Z	3302136	€ 7.113
Energion M Compact 50	3302137	€ 6.709
Energion M Compact 50 2Z	3302138	€ 7.516
Energion M Compact 80	3302139	€ 7.193
Energion M Compact 80 2Z	3302140	€ 8.000
Energion M Compact 80T	3302141	€ 8.000
Energion M 80T 2Z	3302142	€ 8.806
Energion M Compact 120T	3302143	€ 8.968
Energion M Compact 120T 2Z	3302144	€ 9.755
Energion M Compact 150T	3302145	€ 9.371
Energion M Compact 150T 2Z	3302146	€ 10.158



Energion M Plus (All-electric)	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion M Plus 40	3302129	€ 4.653
Energion M Plus 50	3302130	€ 5.057
Energion M Plus 80	3302131	€ 5.541
Energion M Plus 80T	3302132	€ 6.347
Energion M Plus 120T	3302133	€ 7.315
Energion M Plus 150T	3302134	€ 7.718



Energion M Light (All-electric)	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion M Light 40	3302147	€ 3.534
Energion M Light 50	3302148	€ 3.937
Energion M Light 80	3302149	€ 4.421
Energion M Light 80T	3302150	€ 5.228
Energion M Light 120T	3302151	€ 6.196
Energion M Light 150T	3302152	€ 6.599

Boilers in combinatie met Energion M Plus en Light	Artnr.	Prijs excl. BTW
CBS200E Boiler 200L	3060704	€ 1.148
CBS300E Boiler 300L	3060705	€ 1.470
CBS450E Boiler 450L	3060706	€ 1.967



Zone managers Light	Artnr.	Prijs excl. BTW
Zone manager Light (max 2 zones)	AA11200U	€ 170
Zone manager Light 4 (max 4 zones)	AA22700U	€ 583
Zone manager Light 6 (max 6 zones)	AA22800U	€ 783



Warmtepompboilers	Artnr.	Prijs excl. BTW
Energion Lydos Hybrid 100	3629127	€ 1.276
Energion Nuos Plus 200	3069809	€ 3.040
Energion Nuos Plus 250	3069810	€ 3.304
Energion Nuos Plus 250 Sys	3069811	€ 3.701
Energion Nuos Plus 250 Twin Sys	3069812	€ 3.964

ACCESSOIRES ENERGION M

Accessoires Energion M	Artnr.	Prijs excl. BTW
Leidingset universeel Energion Compact (boven, links, rechts)	3319657	€ 300,60
Rechte kranen aansluitset Hybrid Zone	3319696	€ 61,35
Rechte kranen aansluitset Hybrid All	3319695	€ 61,35
Aanvoersensor Lightbox	3319674	€ 78,17
Leidingset flexibel 1 mtr	3078151	€ 191,85
Leidingset flexibel 3 mtr	3078152	€ 355,60
Leidingset flexibel 10 mtr	3078153	€ 892,06
Anti bevroezingset	3318771	€ 191,85
Trillingsdempers (4x)	3078102	€ 106,31
Steunbalken, rubber, met geleiderails	3078097	€ 96,54
Verwarmingselement condensafvoer	3319087	€ 172,30
Condensverzamelbak	3024383	€ 25,66
Temperatuursensor warmwaterboiler	3318962	€ 19,54
Muurbeugels buitenunit (voor buitenunits Energion ODM 40, 50, 80)	3078101	€ 105,10
Driewegklep, warmwaterboiler of koelcircuit	3078156	€ 135,64
ATAG Cube, ruimteregelaar	AACUBE0U	€ 181,69
ATAG Neoz	3319471	€ 233,24
ATAG One Zone, wit	AAONEWOZ	€ 296,74
ATAG One Zone, zwart	AAONEZOZ	€ 296,74
CV-Buffervat, 80 ltr	3060427	€ 480,23
CV-buffervat, 50 ltr (hangend en staand)	3060713	€ 329,71
CV-buffervat, 25 ltr	3060712	€ 238,38
Afdekkap Energion M Hybrid Zone	3319429	€ 47,66