



Catalogus 2026



OPRICHTERS



MARC & THIERRY

GEDREVEN DOOR VAKMANSCHAP

HP+ is ontstaan vanuit ervaring. Niet vanuit theorie, maar vanuit de praktijk van installaties, werven en gesprekken met klanten. Oprichters Marc Meeus en Thierry Geers komen allebei uit de sector en zagen dezelfde evolutie: 'Warmtepompen werden steeds meer een standaardproduct, terwijl de kwaliteit en afstemming vaak achterbleven'.

HP+ wil dat anders aanpakken. Wij geloven dat een warmtepomp geen "one size fits all"-oplossing mag zijn. Elk gebouw, elke situatie en elke gebruiker vraagt om een doordachte keuze, correcte dimensionering en een installatie die verder gaat dan wat gebruikelijk is.

Daarom focust HP+ op kwalitatieve warmtepompoplossingen die echt kloppen. Technisch sterk, duurzaam gekozen en perfect afgestemd op de noden van vandaag én morgen. Geen half werk, geen standaardoplossingen. Wel expertise, inzicht en een duidelijke meerwaarde.



THIERRY

Thierry bouwde meer dan 20 jaar ervaring op in de bouwsector, voornamelijk in commerciële functies. In die rol kreeg hij een scherp inzicht in de noden, vragen en frustraties van de markt.

Hij zag waar klanten tegenaan liepen, waar oplossingen tekortschoten en waar er ruimte was voor beter. Die marktkennis vertaalt Thierry binnen HP+ naar heldere keuzes, realistische oplossingen en een aanpak die perfect aansluit bij wat klanten vandaag verwachten: transparantie, kwaliteit en vertrouwen.



MARC

Marc heeft meer dan 25 jaar ervaring in de installatie van centrale verwarming en warmtepompen. Hij kent het vak tot in de kleinste details en heeft de evolutie van klassieke cv-installaties naar moderne warmtepomp-technologie van dichtbij meegemaakt.

Door zijn jarenlange praktijkervaring weet Marc exact waar het verschil zit tussen een installatie die "werkt" en een installatie die écht goed werkt. Die technische kennis vormt de ruggengraat van HP+: doordacht, correct en met oog voor kwaliteit op lange termijn.

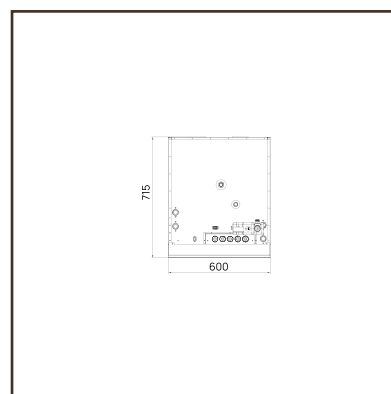
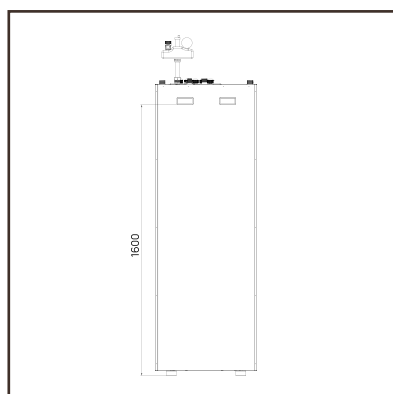
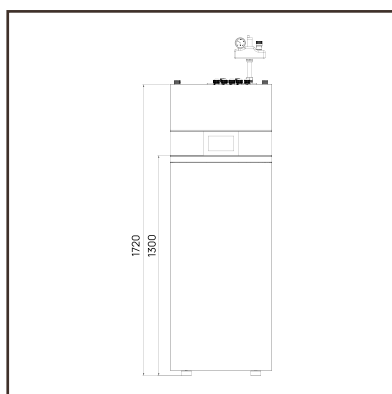
CALYRO





VEELZIJDIGE WARMTEPOMPOPLLOSSING

- Zonegestuurd
- Verwarmen & koelen
- Stooklijnregeling
- Systeemflexibel
- Groot sanitair comfort



Verwarming

Product	M06	M08	M12	M15
Voeding - aantal fasen binnenunit	230/50/1 // 400/50/3			
Voeding - aantal fasen buitenunit	220-240/50/1 V/HZ/Ph			380-400/50/3 V/HZ/Ph
Koelmiddel	R290			
Maximaal verwarmingsvermogen	6,7 kW	9,6 kW	12,2 kW	15,9 kW
COP (1) min/max	4,44 / 4,83	5,05 / 5,21	4,95 / 5,63	4,90 / 5,49
SCOP (1)	4,81	5,23	5,48	5,35
Verwarmingscapaciteit min/max (1)	3,1 / 6,7 kW	2,9 / 9,6 kW	3,7 / 12,2 kW	5,3 / 15,9 kW
Maximum opgenomen vermogen (1)	0,68 / 1,5 kW	0,55 / 1,9 kW	0,67 / 2,46 kW	0,97 / 3,24 kW
Rendement 35°C	189%	206 %	216 %	211 %
Rendement 55°C	141%	153 %	162 %	158 %
Verwarmingscapaciteit min/max A2/55°C	2,26 / 5,21 kW	3,41 / 8,31 kW	4,62 / 10,76 kW	6,55 / 13,68 kW
Max. opgenomen vermogen min/max A2 55°C	0,66 / 1,50 W	1,24 / 2,12 W	1,53 / 3,89 W	2,26 / 5,28 W
COP (2) min/max	2,52 / 2,66 W	2,73 / 2,76 W	2,77 / 3,02 W	2,59 / 2,90 W
Vermogen bij -7°C/35°C	4347 W	8520 W	9731 W	14503 W

Warm water

Product	M06	M08	M12	M15
Inhoud boiler	250 L			
SCOP	2,99	3,44	3,36	3,31
Rendement 55°C A7	124 %	137 %	134 %	132 %
Profiel	L	XL	XL	XL
Energieklasse	A+			

Operationeel

Product	M06	M08	M12	M15
Werking buitentemperaturen min/max	-25 / +43 °C			
Maximale temperatuur verwarming	75 °C			
Minimale temperatuur koeling	7 °C			
Maximale werkdruk	3,1 bar			
Minimale werkdruk	0,82 bar			
Energie label (1)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energie label (2)	A++	A+++		
Zekering warmtepompdeel	1x20 A			1x20 / 3x20 A
Zekering elektrische ondersteuning	1x20 / 3x20 A			
Compressor	Twin Rotary			
Vulling R290	0,6 kg	0,9 kg	1,2 kg	1,75 kg
Ventilator	3150 m3 / u	3280 m3 / u	3300 m3 / u	6300 m3 / u
Vermogen ventilator	62 W	116 W	172 W	62 x 2 W
Geluidskennmerken binnen / buiten	33 / 54 dB	35 / 49 dB	31 / 50 dB	35 / 55 dB
Waterzijdige aansluiting: type	Platenwisselaar			
Waterzijdige aansluiting: drukverlies bar	0,23			
Waterzijdige aansluiting: inch	G1 "			
Toelaatbare waterdebieten	0,21 / 0,29 / 0,35 L/s	0,27 / 0,38 / 0,50 L/s	0,40 / 0,57 / 0,75 L/s	0,50 / 0,72 / 0,93 L/s

(1) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 30 / 35°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

(2) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 50 / 55°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

Afmetingen

Product	M06	M08	M12	M15
Afmeting binnenunit Calyro (LxBxH)	600 x 715 x 1720 mm			
Gewicht binnenunit Calyro netto	111 kg			
Circulatiepomp	< 21 EEI			

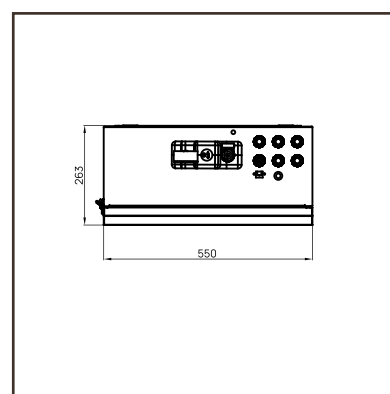
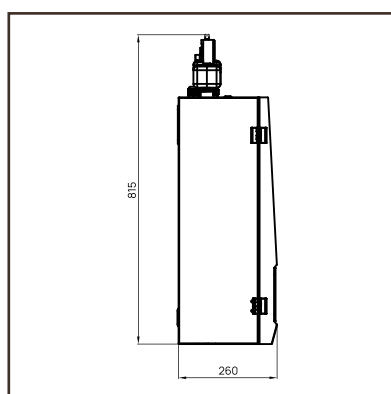
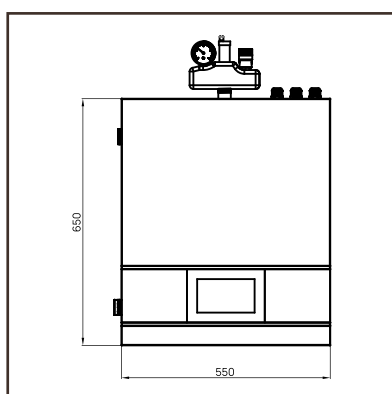
ZYTHERA





COMPACTE WANDUNIT

- Compact
- Performant
- Betrouwbaar
- Energiezuinig



Verwarming

Product	M06	M08	M12	M15
Voeding - aantal fasen binnenunit	230/50/1 // 400/50/3			
Voeding - aantal fasen buitenunit	220-240/50/1 V/HZ/Ph			380-400/50/3 V/HZ/Ph
Koelmiddel	R290			
Maximaal verwarmingsvermogen	6,7 kW	9,6 kW	12,2 kW	15,9 kW
COP (1) min/max	4,44 / 4,83	5,05 / 5,21	4,95 / 5,63	4,90 / 5,49
SCOP (1)	4,81	5,23	5,48	5,35
Verwarmingscapaciteit min/max (1)	3,1 / 6,7 kW	2,9 / 9,6 kW	3,7 / 12,2 kW	5,3 / 15,9 kW
Maximum opgenomen vermogen (1)	0,68 / 1,5 kW	0,55 / 1,9 kW	0,67 / 2,46 kW	0,97 / 3,24 kW
Rendement 35°C	189 %	206 %	216 %	211 %
Rendement 55°C	141 %	153 %	162 %	158 %
Verwarmingscapaciteit min/max A2/55°C	2,26 / 5,21 kW	3,41 / 8,31 kW	4,62 / 10,76 kW	6,55 / 13,68 kW
Max. opgenomen vermogen min/max A2 55°C	0,66 / 1,50 W	1,24 / 2,12 W	1,53 / 3,89 W	2,26 / 5,28 W
COP (2) min/max	2,52 / 2,66 W	2,73 / 2,76 W	2,77 / 3,02 W	2,59 / 2,90 W
Vermogen bij -7°C/35°C	4347 W	8520 W	9731 W	14503 W

Operationeel

Product	M06	M08	M12	M15
Werking buitentemperaturen min/max	-25 / +43 °C			
Maximale temperatuur verwarming	75 °C			
Minimale temperatuur koeling	7 °C			
Maximale werkdruk	3,1 bar			
Minimale werkdruk	0,82 bar			
Energie label (1)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energie label (2)	A++	A+++		
Zekering warmtepompdeel	1x20 A / 1x20 A			1x20 / 3x20 A
Zekering elektrische ondersteuning	1x20 A / 3x20 A			
Compressor	Twin Rotary			
Vulling R290	0,6 kg	0,9 kg	1,2 kg	1,75 kg
Ventilator	3150 m ³ / u	3280 m ³ / u	3300 m ³ / u	6300 m ³ / u
Vermogen ventilator	62 W	116 W	172 W	62 x 2 W
Geluidskenmerken binnen / buiten	33 / 54 dB	35 / 49 dB	31 / 50 dB	35 / 55 dB
Waterzijdige aansluiting: type	Platenwisselaar			
Waterzijdige aansluiting: drukverlies bar	0,23			
Waterzijdige aansluiting: inch	G1 "			
Toelaatbare waterdebieten	0,21 / 0,29 / 0,35 L/s	0,27 / 0,38 / 0,50 L/s	0,40 / 0,57 / 0,75 L/s	0,50 / 0,72 / 0,93 L/s

- (1) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 30 / 35°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C
 (2) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 50 / 55°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

Afmetingen

Product	M06	M08	M12	M15
Afmeting binnenunit Zythera (LxBxH)	550 x 260 x 650 mm			
Gewicht binnenunit Zythera netto	32 kg			
Circulatiepomp	<21 EEI			

M06



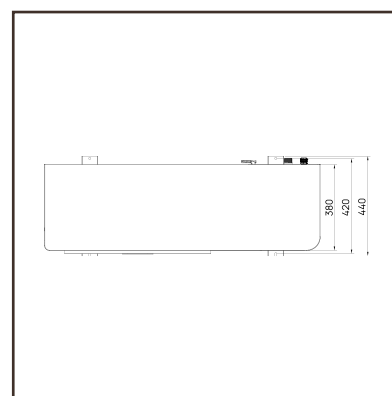
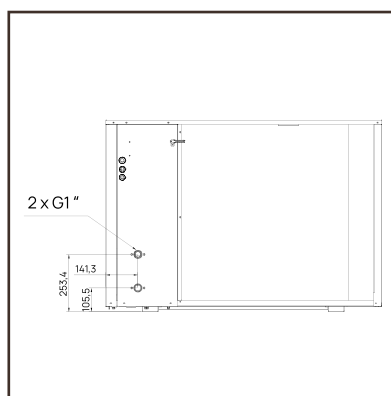
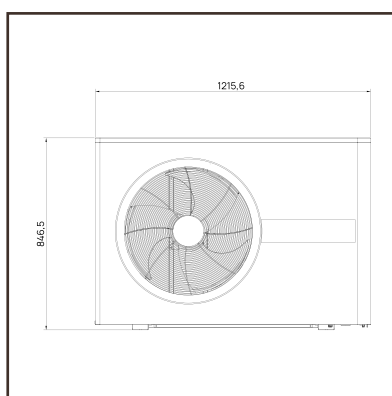


COMPACTE R290 BUITENUNIT

- Hoog rendement, lagere energiekosten
- Betrouwbare prestaties bij koude temperaturen
- Milieuvriendelijk koudemiddel
- Fluisterstille werking
- Ideaal voor appartementen & compacte woningen



M06



Verwarming

Product	M06
Voeding - aantal fasen binnenunit	230/50/1
Voeding - aantal fasen buitenunit	220-240/50/1 V/Hz/Ph
Koelmiddel	R290
Maximaal verwarmingsvermogen	6,7 kW
COP (1) min/max	4,44 / 4,83
SCOP (1)	4,81
Verwarmingscapaciteit min/max (1)	3,1 / 6,7 kW
Maximum opgenomen vermogen min/max A2/55°C	0,68 / 1,5 kW
Rendement 35°C	189 %
Rendement 55°C	141 %
Verwarmingscapaciteit min/max A2/55°C	2,26 / 5,21 kW
Max. opgenomen vermogen min/max A2 55°C	0,66 / 1,50 W
COP (2) min/max	2,52 / 2,66 W
Vermogen bij -7°C/35°C	4347 W

Operationeel

Product	M06
Werking buitentemperaturen min/max	-25 / +43 °C
Maximale temperatuur verwarming	75 °C
Minimale temperatuur koeling	7 °C
Maximale werkdruk	3,1 bar
Minimale werkdruk	0,82 bar
Energielabel (1)	A+++
Energielabel (2)	A++
Zekering warmtepompdeel (Buiten)	1x20 A
Zekering elektrische ondersteuning (Binnen)	1x20 / 3x20 A
Compressor	Twin Rotary
Vulling R290	0,6 kg
Ventilator	3150 m ³ / u
Vermogen ventilator	62 W
Geluidskenmerken binnen / buiten	33 / 54 dB
Waterzijdige aansluiting: type	Platenwisselaar
Waterzijdige aansluiting: drukverlies bar	0,23
Waterzijdige aansluiting: inch	G1 "
Toelaatbare waterdebieten	0,21 / 0,29 / 0,35 L/s

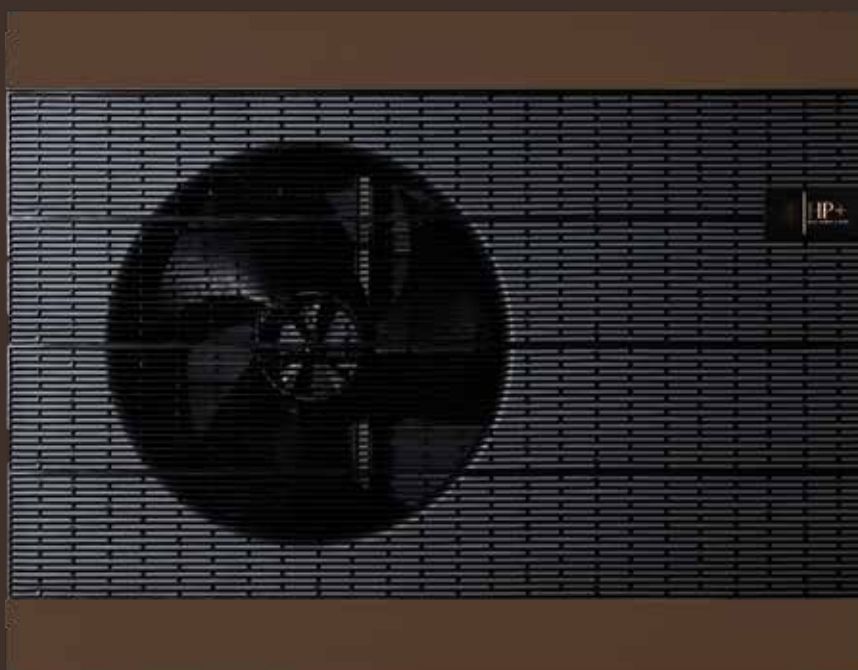
(1) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 30 / 35°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

(2) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 50 / 55°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

Afmetingen

Product	M06
Afmetingen buitenunit (LxBxH)	1260 x 395 x 1030 mm
Gewicht buitenunit netto	125 kg
Aansluitingen buitenunit	G1 " inch
Circulatiepomp	<21 EEI

M08 - M12 - M15



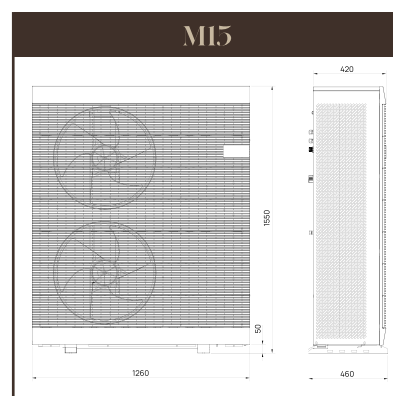
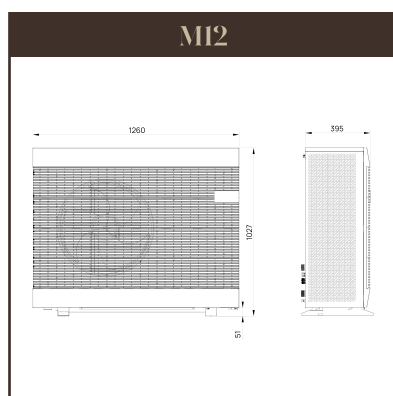
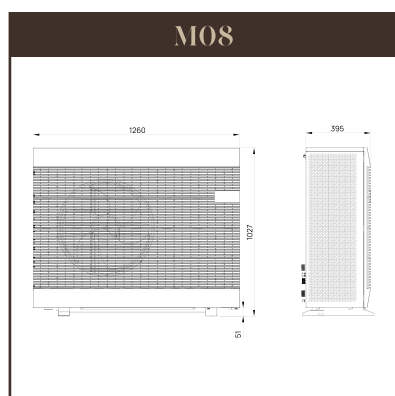


KRACHTIGE R290 BUTTENUNIT

- Hoog rendement, lagere energiekosten
- Betrouwbare prestaties bij koude temperaturen
- Milieuvriendelijk koudemiddel
- Fluisterstille werking
- Ideaal voor appartementen & woningen



M08 - M12 - M15



Verwarming

Product	M08	M12	M15
Voeding - aantal fasen binnenunit	230/50/1	400/50/3	
Voeding - aantal fasen buitenunit	220-240/50/1 V/HZ/Ph		380-400/50/3 V/HZ/Ph
Koelmiddel	R290		
Maximaal verwarmingsvermogen	9,6 kW	12,2 kW	15,9 kW
COP (1) min/max	5,05 / 5,21	4,95 / 5,63	4,90 / 5,49
SCOP (1)	5,23	5,48	5,35
Verwarmingscapaciteit min/max (1)	2,9 / 9,6 kW	3,7 / 12,2 kW	5,3 / 15,9 kW
Maximum opgenomen vermogen min/max (1)	0,55 / 1,9 kW	0,67 / 2,46 kW	0,97 / 3,24 kW
Rendement 35°C	206 %	216 %	211 %
Rendement 55°C	153 %	162 %	158 %
Verwarmingscapaciteit min/max A2/55°C	3,41 / 8,31 kW	4,62 / 10,76 kW	6,55 / 13,68 kW
Max. opgenomen vermogen min/max A2 55°C	1,24 / 2,12 W	1,53 / 3,89 W	2,26 / 5,28 W
COP (2) min/max	2,73 / 2,76 W	2,77 / 3,02 W	2,59 / 2,90 W
Vermogen bij -7°C/35°C	8520 W	9731 W	14503 W

Operationeel

Product	M08	M12	M15
Werking buitentemperaturen min/max	-25 / +43°C		
Maximale temperatuur verwarming	75°C		
Minimale temperatuur koeling	7°C		
Maximale werkdruk	3,1 bar		
Minimale werkdruk	0,82 bar		
Energielabel (1)	A+++	A+++	A+++
Energielabel (2)	A+++	A+++	A+++
Zekering warmtepompdeel	1x20 A / 1x20 A		1x20 / 3x20 A
Zekering elektrische ondersteuning	1x20 / 3x20 A		
Compressor	Twin Rotary		
Vulling R290	0,9 kg	1,2 kg	1,75 kg
Ventilator	3280 m3 / u	3300 m3 / u	6300 m3 / u
Vermogen ventilator	116 W	172 W	62 x 2 W
Geluidskennmerken binnen / buiten	35 / 49 dB	31 / 50 dB	35 / 55 dB
Waterzijdige aansluiting: type	Plantenwisselaar		
Waterzijdige aansluiting: drukverlies bar	0,23		
Waterzijdige aansluiting: inch	G1 " inch		G5 / 4 "
Toelaatbare waterdebieten	0,27 / 0,38 / 0,50 L/s	0,40 / 0,57 / 0,75 L/s	0,50 / 0,72 / 0,93 L/s

(1) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 30 / 35°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

(2) Verwarmingscondities temperatuur water in / uit 50 / 55°C buitentemperatuur: DB / WB 7 / 6 °C

Afmetingen

Product	M08	M12	M15
Afmetingen buitenunit (LxBxH)	1260 x 395 x 1030 mm	1260 x 395 x 1030 mm	1260 x 420 x 1525 mm
Gewicht buitenunit netto	125 kg	140 kg	215 kg
Aansluitingen buitenunit	G1 " inch		G5 / 4 " inch
Circulatiepomp	<21 EEI		

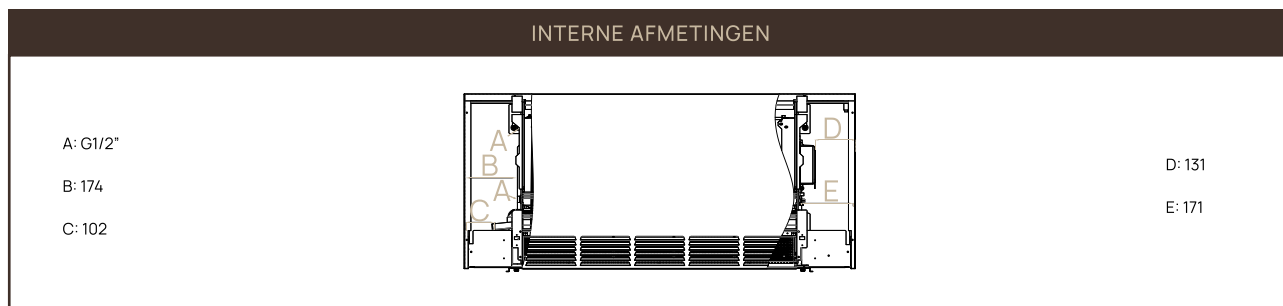
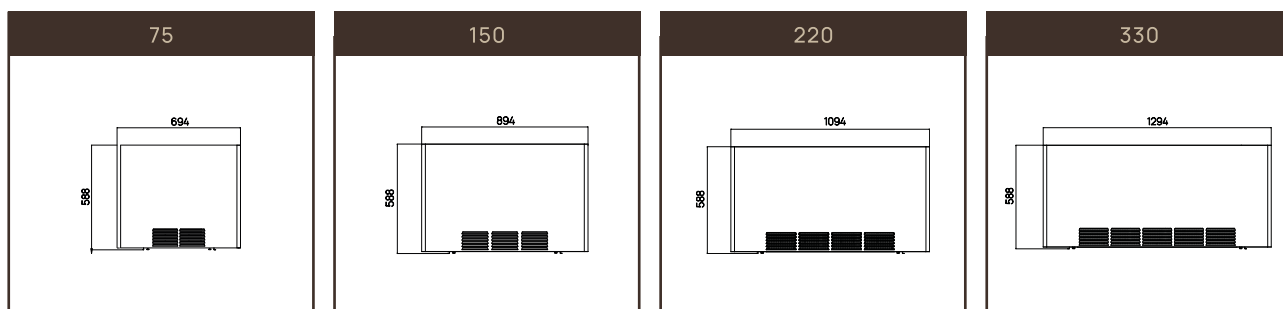
AVERO





VENTILO CONVECTOR

- 2-in-1 oplossing voor koeling en verwarming
- Werkt met de watertemperatuur van de vloerverwarming
- Snelle opwarming en werkt met alle warmtepompen en of cv ketel
- Alle regelingen ingebouwd
- Wifi bediening geïntegreerd
- Condensbak voor koeling aanwezig
- Strak design



Afmetingen

Product	75	150	220	330
Afmeting	994 mm	894 mm	1094 mm	1294 mm
Aansluiting leiding	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
Gewicht	13,5 kg	16,5 kg	20 kg	22 kg

Rotatiesnelheid

Product	75	150	220	330
Lage snelheid	39 dBA	40 dBA	42 dBA	42,1 dBA
Medium snelheid	34 dBA	34 dBA	35 dBA	36 dBA
Maximum snelheid	19,8 dBA	18,3 dBA	19,1 dBA	21 dBA

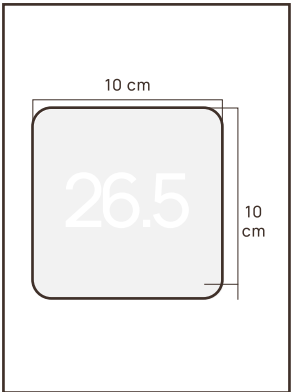
Specificaties						
Product		Water temp (°C)	75	150	220	330
Hoge snelheid	Koeling	7	748 W	1496 W	2154 W	3120 W
		12	480 W	960 W	1412 W	2066 W
		15	382 W	765 W	1131 W	1658 W
		20	187 W	374 W	568 W	843 W
	Verwarming	35	552 W	1104 W	1558 W	2103 W
		45	834 W	1668 W	2390 W	3419 W
		55	1120 W	2240 W	3539 W	4778 W
Medium snelheid	Koeling	7	684 W	1368 W	2005 W	2927 W
		12	384 W	767 W	1116 W	1907 W
		15	303 W	606 W	880 W	1562 W
		20	142 W	283 W	407 W	871 W
	Verwarming	35	496 W	992 W	1343 W	1899 W
		45	806 W	1612 W	2232 W	3365 W
		55	1028 W	2056 W	3322 W	4455 W
Lage snelheid	Koeling	7	574 W	1148 W	1834 W	2536 W
		12	376 W	752 W	1058 W	1590
		15	305 W	610 W	831 W	1276 W
		20	163 W	325 W	376 W	647 W
	Verwarming	35	378 W	756 W	1166 W	1636 W
		45	665 W	1330 W	1911 W	2886 W
		55	868	1736 W	2818 W	3843

HAETRA (R)



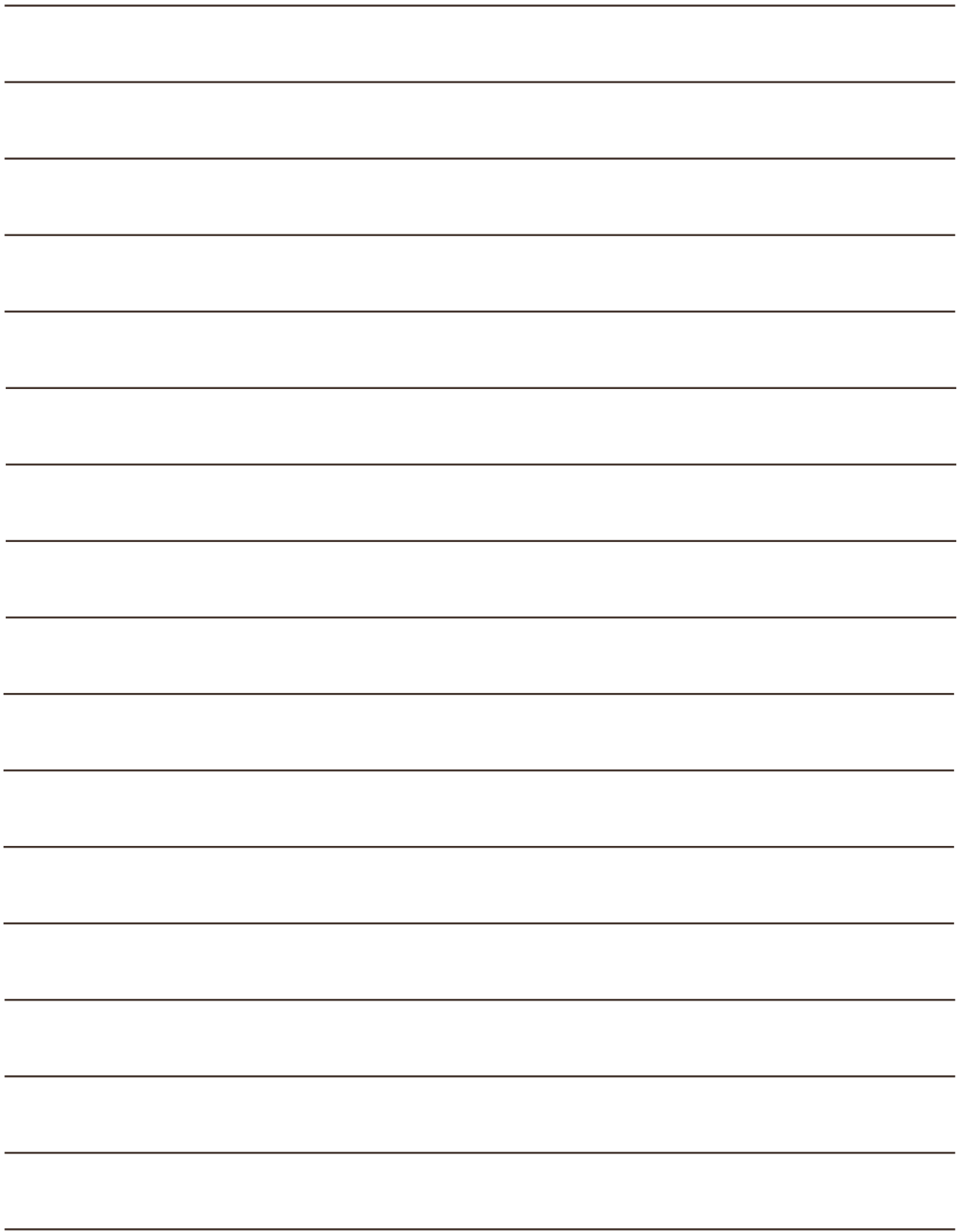
SLIMME THERMOSTAAT

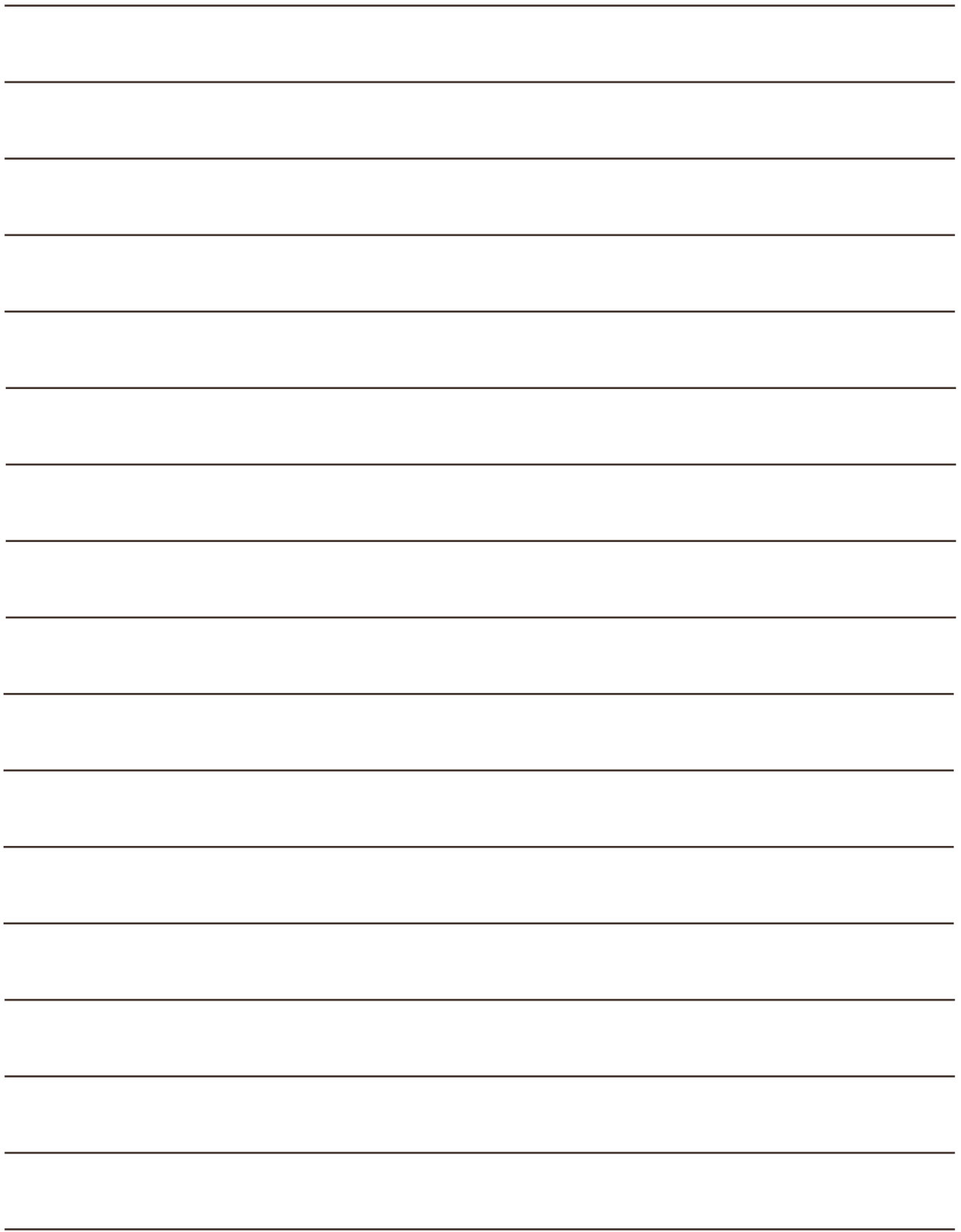
- Werkt op batterij
- Programmeerbaar 7-daags wekschema (4 periodes per dag)
- Geïntegreerde wifi bediening (Haetra R)
- Duidelijke LED-display met temperatuurweergave
- Aparte contacten voor koeling en verwarming
- Eenvoudige bediening
- Compact formaat

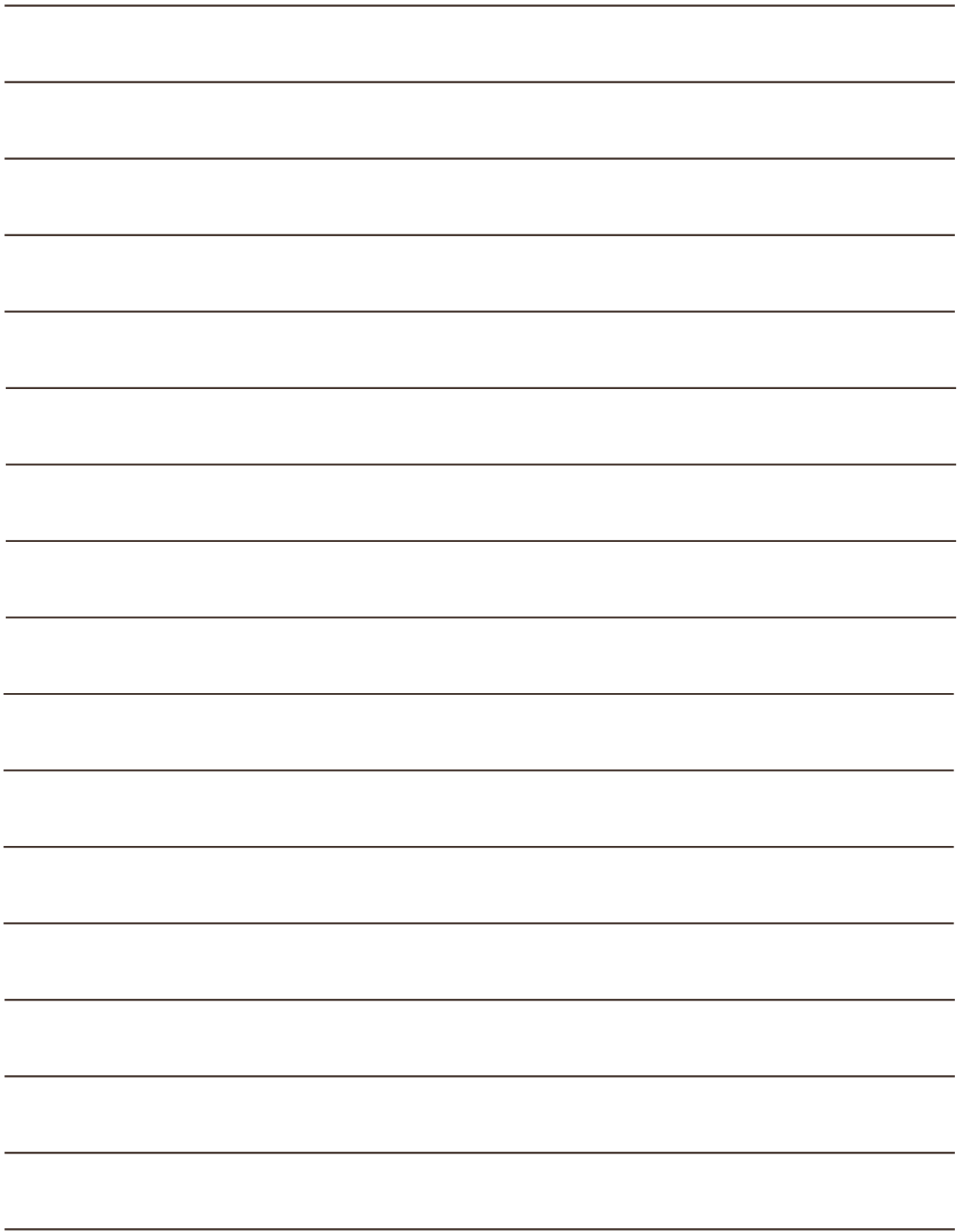


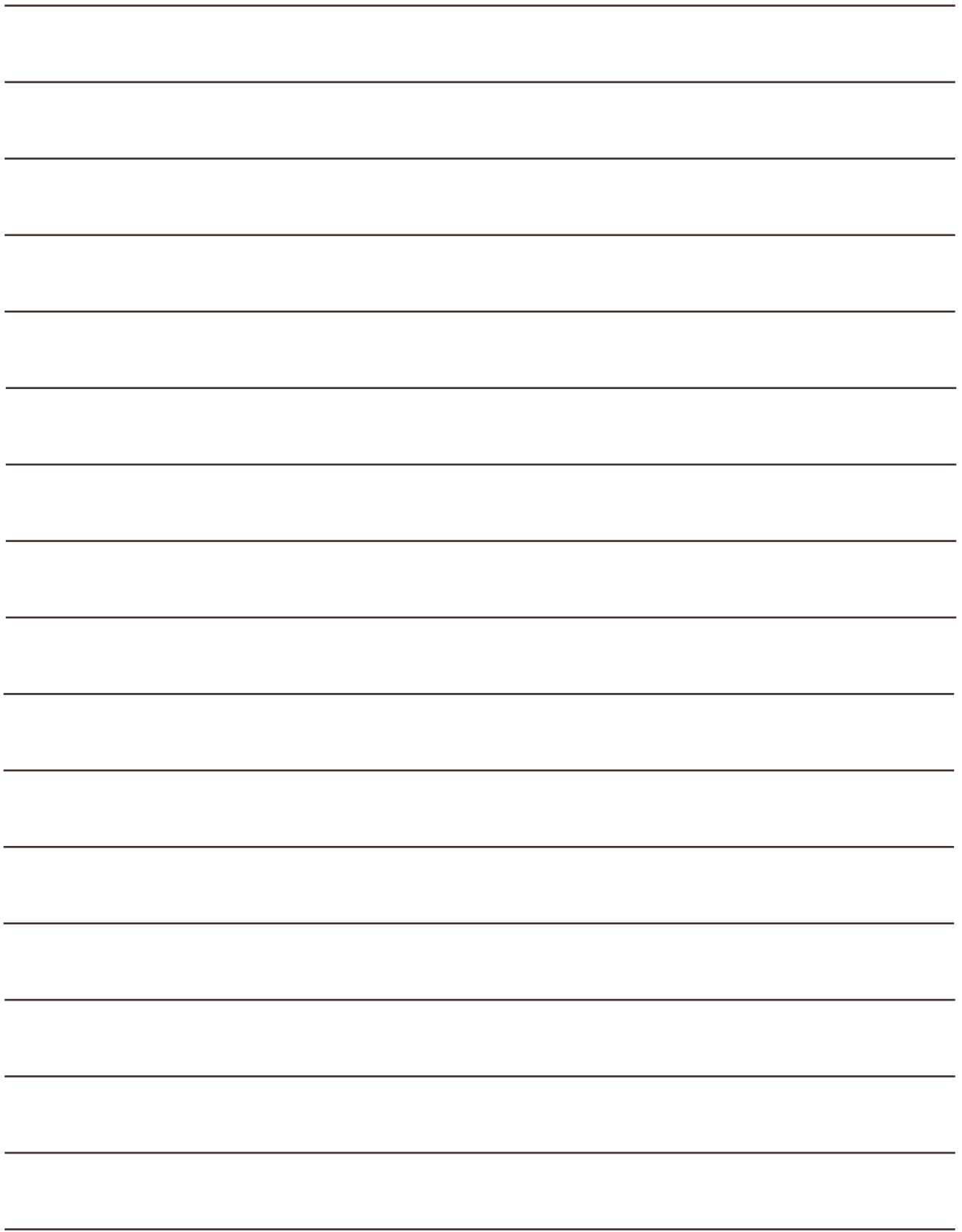
Product	Haetra	Haetra R
Voeding	4xAAA batterij	4xAAA batterij of USB
Design	Strak minimalistisch design	Strak minimalistisch design
Kleur	Zwart / Wit	Wit
Bediening	Manuele bediening	Touchbediening
Montage	Eenvoudige wandmontage	Eenvoudige wandmontage of tafel standaard
Slimme temperatuurregeling	Ja	Ja
Toepassing	Ideaal voor renovatie & nieuwbouw	Ideaal voor renovatie & nieuwbouw
App	Nee	Ja (WIFI is noodzakelijk)

NOTITIES









CONTACT

Service:

Marc@hpplus.eu
+32 475 34 38 71

Sales:

Thierry@hpplus.eu
+32 475 41 12 65

