

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET / FICHE TECHNIQUE



Easy 12 HE+



26 EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022

KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476)
Report No. 0476-AoP-CPR-2013892/01
DoP n° 422CPR13.07

Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno. / Residential space heating appliance fired by wood pellets. / Appareil de chauffage domestique alimenté à granulés de bois		
Marchio commerciale/ Trademark/ Marque de commerce	Ravelli	
Modello/Model/ Modèle	Easy 12 HE+	20063GR01
Combustibile preferito/Fuel/ Carburant ¹⁾	Pellet di Legno / Wood pellet / Granulés de bois EN ISO 17225-2 classe A1	

	U	Nom.	Red.
Caratteristiche principali / Main Characteristics / Caractéristiques principales: *			
Classe di efficienza energetica / Energy Efficiency class / Classe d'Efficacité Énergétique		A+	
Classe di efficienza energetica / Energy Efficiency class / Classe d'Efficacité Énergétique	★	5 Stelle	
Potenza termica introdotta/ Heat input/ Puissance introduite	kW	13,0	3,4
Potenza termica resa/ Heat output/ Puissance thermique	kW	11,4	3,1
Potenza termica all'acqua/ Water heating output/ Puissance rendue à l'eau	kW	-	-
Potenza termica all'aria / Room heating output/ Puissance rendue à la pièce	kW	11,4	3,1
Rendimento/Efficiency/ Rendement	%	88	90,4
Consumo orario/ Fuel consumption/ Consommation horaire	kg/h	2,75	0,7
Autonomia / Autonomy / Autonomie	h	9	33
Volume riscaldabile / heatable volume/ volume chauffable	m ³	205 - 320 **	
Distanza minima da materiali infiammabili/ Distance to combustible materials/ Distance de sécuritée aux matériaux combustibles	mm	d _S = 0 d _F = 200 d _C = 750 d _R = 200	d _S = 200 d _L = 200 d _P = 1000
Emissioni / Emissions / Émissions *			
Emissione CO / CO emission/ Émission de CO 13% O ₂	mg/m ³	90	134
Emissione OGC / OGC emission/ Émission de OGC 13% O ₂	mg/m ³	4	1
Emissione NOx / NOx emission/ Émission de NOx 13% O ₂	mg/m ³	83	86
Emissione PM / PM emission/ Émission de PM 13% O ₂	mg/m ³	7	16
Caratteristiche idrauliche/ Hydraulic Characteristics / Caractéristiques hydrauliques			
Pressione esercizio max acqua/ Max working pressure/ Pression max eau d'utilisation	bar		
Massima temperatura acqua impostabile/ Maximum adjustable water temperature/ Température maximale réglable de l'eau	°C		
Contenuto acqua/ Water content/ Contenu d'eau	L		
Vaso d'espansione/ Expansion vessel/ Vase d'expansion	L		
Caratteristiche gas di scarico / Flue gas characteristics / Caractéristiques des fumées *			
Temperatura uscita fumi/ Flue gas temperature/ Température de fumée *	°C	218	80
Portata dei fumi/ Flue gas flow/ Débit gaz de combustion *	g/s	6,6	5,1
Tiraggio canna fumaria/ Draught/ Tirage fumée **	Pa	7,0	6,0
	mbar	0,7	0,6
Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics / Caractéristiques électriques			
Alimentazione elettrica/ Electrical supply/ Alimentation électrique		230 V - 50 Hz	
Assorbimento elettrico/ Electrical consumption/ Consommation électrique	W	start = 252, stan-by = 0,002 0,132 0,084	
Dimensioni / Dimensions / Dimensions			
Diametro tubo aspirazione aria comburente/ Combustion air inlet pipe/ Tuyau d'entrée d'air de combustion	mm	50	
Diametro tubo scarico fumi/ Flue outlet pipe/ Tuyau d'évacuation des fumées	mm	80	
Capacità serbatoio pellet/ Pellet hopper capacity/ Capacité du réservoir pellets	kg	27	
Dimensioni d'ingombro H x L x P / Dimensions H x W x D / Dimensions	mm	1073 x 525 x 535	
Peso netto/ Weight/ Poids	kg	155	
Dimensioni imballo H x L x P / Dimensions with packaging H x W x D / Dimensions avec emballage	mm	1270 x 780 x 800	
Peso con imballo/ Weight with packaging/ Poids avec emballage	kg	170	
Dimensioni kit H x L x P / Dimensions kit H x W x D / Dimensions kit	mm	x x	
Peso kit/ Weight kit/ Poids kit	kg		
Dati tecnici in accordo con: Technical data acc. to: / Données techniques selon: UE 2015/1185 (Ecodesign)			
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente / seasonal space heating energy efficiency / efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	84	
Tipo di controllo della temperatura ambiente/ Type of heat output/room temperature control / Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce:	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale / with electronic room temperature control plus week timer / contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire		
Altre opzioni di controllo/ Other control options /Autres options de contrôle:	Con opzione di controllo a distanza / with distance control option / Contrôle à distance		

v. 30/04/2026

¹⁾ Nessun altro combustibile idoneo / No other suitable fuel / Aucun autre combustible admissible

* Caratteristiche che possono variare in base al combustibile utilizzato/ Characteristic which may vary according to the type of fuel used/ Caractéristiques qui peuvent varier en fonction du combustible utilisé

** Valori calcolati per edificio mediamente isolato (35 W/m³, Zona climatica E) e per edificio non isolato (55 W/m³, Zona climatica E) / Volumen calentable según la potencia solicitada igual a 35 W/m³ y 55 W/m³ / Heatable volume based on the requested power equal to 35 W/m³ and 55 W/m³ / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire égal à 35 W/m³ et 55 W/m³

Per scopi migliorativi, il costruttore si riserva la facoltà di modificare il prodotto descritto in qualsiasi momento e senza preavviso. / The manufacturer reserves the right to modify the product described at any time and without notice. / El fabricante reserva el derecho a modificar el producto para mejorar sus calidades sin previo aviso. / Le constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications au produit décrit à tout moment et sans préavis.

Jotul Italia S.r.l

Sede legale Via Larga 15 – 20122 Milano (MI) • **Headquarters** Via Consorzio Agrario, 3/d – 25032 Chiari (BS) • **R&D Center** Viale del commercio 12/a – 37135 Verona (VR) • **PEC** jotul@pec.it • **R.E.A.** 1853298 • **Cod. Ateco** 46842 • **P. IVA e Cod. Fisc** IT05840400963 • **Cap soc.** € 90.000,00

TECHNISCH BLAD / TEKNISK BLAD / TEKNISK ARK



26 EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022

Easy 12 HE+

KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476)
Report No. 0476-AoP-CPR-2013892/01
DoP n° 422CPR13.07



Raumheizer zur verfeuerung von holzpellets. / Apparat til boligopvarmning med træpiller. / Husholdningsvarmeapparat drevet av trepellets.	
Merk / Mærke / Varemerke	Ravelli
Model / Model / Modell	Easy 12 HE+ 20063GR01
Voorkeurbrandstof / Foretrukket brændsel / Foretrukket drivstoff	Houtpellets / Træpiller / Trepellets EN ISO 17225-2 classe A1

	U	Nom.	Red.
Belangrijkste kenmerken / Vigtigste kendetegn / Hovedtrekk			
Energie-efficiëntieklasse / Energiklasse / Energieeffektivitetsklasse		A+	
Opgenomen thermisch vermogen / Varmetilførsel / Termisk kraft introduisert	kW	13,0	3,4
Thermisch Vermogen / Udgang af varme / Termisk kraftutgang	kW	11,4	3,1
Utgang waterverwarming / Udgang for vandopvarmning / Termisk kraft til vann	kW	-	-
Vermogen ruimteverwarming / Rumopvarmningseffekt / Termisk kraft til luft	kW	11,4	3,1
Opbrengst / Virkningsgrad / Avkastning	%	88	90,4
Pelletverbruik per uur / Brændstofforbrug / Timeforbruk	kg/h	2,75	0,7
Autonomie / Autonomi / Autonomi	h	9	33
Verwarmingsvolume / Opvarmet volumen / Oppvarmbart volum	m ³	205 - 320 **	
Minimale afstand van brandbare materialen / Mindste afstand fra brændbart materialer / Minimumsavstand fra brennbare materialer	mm	d _E = 0 d _F = 200 d _C = 750 d _R = 200	d _S = 200 d _L = 200 d _P = 1000
Uitstoot / Emissioner / Utslipp			
CO uitstoot / CO-emission / CO-utslipp 13% O ₂	mg/m ³	90	134
OGC uitstoot / OGC-emission / OGC-utslipp 13% O ₂	mg/m ³	4	1
NOx uitstoot / NOx-emission / NOx-utslipp 13% O ₂	mg/m ³	83	86
PM uitstoot / PM-emission / PM-utslipp 13% O ₂	mg/m ³	7	16
Hydraulische kenmerken / Hydraulische karakteristika / Hydrauliske funksjoner			
Maximale bedrijfsdruk van het water / Maksimale driftstryk / Maks. vann driftstrykk	bar		
Max. instelbare temperatuur / Maksimal justerbar vandtemperatur / Maksimal innstilbar vanntemperatur	°C		
Waterinhoud / Vandindhold / Vanninnhold	L		
Expansievat / Ekspansjonsbeholder / Ekspansjonsfartøy	L		
Rookgaskarakteristieken / Røggassens karakteristika / Eksossegenskaper			
Uitlaatgastemperatuur / Røggassens temperatuur / Røykutløpstemperatur	°C	218	80
Uitlaatgasstroom / Røggasstrømning / Røykstrømningshastighet	g/s	6,6	5,1
Trek / Træk / Skorsteinstrekk	Pa mbar	7,0 0,7	6,0 0,6
Elektrische kenmerken / Elektrische karakteristika / Elektriske egenskaper			
Elektrische aansluiting / Elektrisk forsyning / Strømforsyning		230 V - 50 Hz	
Elektrisch verbruik / Elektrisk forbrug / Strømförbruk	W	start = 252, stan-by = 0,002 0,132 0,084	
Afmetingen / Dimensionen / Dimensjoner			
Diameter aanzuigpijp verbrandingslucht / Luftinntagsdiameter / Diameter for inntaksrør for forbrenningsluft	mm	50	
Diameter rookgasuitlaatpijp / Røggasaldiameter / Røykeksosrørets diameter	mm	80	
Inhoud brandstoftank / Kapacitet af pillebeholder / Pelletstankkapasitet	kg	27	
Afmetingen H x L x P / Dimensionen / Totale dimensjoner	mm	1073 x 525 x 535	
Gewicht / Vægt / Nettovekt	kg	155	
Afmetingen met verpakking H x L x P / Dimensionen med emballage / Emballasjedimensjoner	mm	1270 x 780 x 800	
Gewicht met verpakking / Vægt med emballage / Vekt med emballasje	kg	170	
Kit afmetingen H x L x P / Dimensionen kit / Sett dimensjoner	mm	x x	
Kit gewicht / Vægt kit / Sett vekt	kg		
Technische gegevens volgens: / Tekniske data i henhold til: / Tekniske data i henhold til: UE 2015/1185 (Ecodesign)			
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming / Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning / Sesongbasert romoppvarmning energieeffektivitet	%	84	
Type warmteafgifte/sturing Kamertemperatuur / Type varmeydelse/rumtemperaturstyring / Type romtemperaturkontroll:		Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar / Med elektronisk romtemperaturstyring og ugetimer / Med elektronisk romtemperaturkontroll og uketimer	
Andere sturingsopties / Andre styringsmuligheder / Andre kontrollmuligheter:		Met de optie van afstandsbediening / Telestyringsoption / Med mulighed for fjernkontroll	

v. 30/04/2026

¹⁾ Geen andere geschikte brandstof / Intet andet egnet brændsel / Ingen annet passende drivstoff

* Karakteristieke kromme die kan variëren naargelang van het gebruikte brandstoftype / Egenskaper der kan variere alt efter den anvendte brændselstype / Funksjoner som kan variere avhengig av drivstoffet som brukes

** Verwarmbaar volume op basis van gevraagd vermogen gelijk aan 35 W/m³ en 55 W/m³. / Opvarmet volumen baseret på den ønskede effekt svarende til 35 W/m³ og 55 W/m³ / Verdier beregnet for en gennemsnitligt isoleret bygning 35 W/m³ og for en ikke-isoleret bygning 55 W/m³

De fabrikant behoudt zich het recht voor om het beschreven product op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. / Producenten forbeholder sig ret til at ændre det beskrevne produkt til enhver tid og uden varsel. / For forbedringsformål forbeholder producenten seg retten til å endre produktet beskrevet når som helst og uten varsel.



DATABLAD / KARTA TECHNICZNA / TEHNIČNI LIST



26 EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022

Easy 12 HE+

KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476)
Report No. 0476-AoP-CPR-2013892/01
DoP n° 422CPR13.07

Hushållsvärme som drivs av träpellets. / Urządzenie do ogrzewania gospodarstw domowych, zasilane drewnianymi peletami. / Naprava za hišno ogrevanje na lesene pelete.	
Varumärke / Marka / Blagovna znamka	Ravelli
Modell / Model / Model	Easy 12 HE+ 20063GR01
Föredraget bränsle / Paliwo zalecane / Osnovno gorivo ¹⁾	Pellet drzewny / Lesni peleti EN ISO 17225-2 classe A1

	U	Nom.	Red.
Huvuddrag / Główne cechy charakterystyczne / Glavne značilnosti: *			
Energieffektivitetsklass / Klasa efektywności energetycznej / Razred energetske učinkovitosti		A+	
Termisk kraft införd / Wejście ciepła / Vložena toplota	kW	13,0	3,4
Termisk uteffekt / Użyteczna moc cieplna / Toplotna proizvodnja	kW	11,4	3,1
Termisk kraft till vatten / Moc ogrzewania wody / Izhodna moč ogrevanja vode	kW	-	-
Termisk kraft till luft / Moc ogrzewania pomieszczeń / Moč ogrevanja prostorov	kW	11,4	3,1
Avkastning / Efektywność / Učinkovitost	%	88	90,4
Timförbrukning / Zużycie paliwa / Poraba goriva na uro	kg/h	2,75	0,7
Autonomi / Autonomia / Avtonomija goriva	h	9	33
Uppvärmningsbar volym / Ogrzewana kubatura / Ogravana prostornina	m ³	205 - 320 **	
Minsta avstånd från brandfarlig material / Odległość minimalna od materiały palne / Oddaljenost od gorljivih materialov	mm	d _B = 0 d _F = 200 d _C = 750 d _R = 200	d _S = 200 d _L = 200 d _P = 1000
Utsläpp / Emisje / Emisije *			
Emission CO / Emisja CO / Emisije CO 13% O ₂	mg/m ³	90	134
Emission OGC / Emisja OGC / Emisije OGC 13% O ₂	mg/m ³	4	1
Emission NOx / Emisja NOx / Emisije NOx 13% O ₂	mg/m ³	83	86
Emission PM / Emisja PM / Emisije PM 13% O ₂	mg/m ³	7	16
Hydrauliska funktioner / Charakterystyka hydrauliczna / Hidravlične značilnosti			
Max. vattendriftstryck / Maksymalne ciśnienie robocze / Največji delovni tlak	bar		
Maximal inställbar vattentemperatur / Maksymalna regulowana temperatura wody / Največja nastavljliva temperatura vode	°C		
Vattenhalt / Zawartość wody / Vsebnost vode v kotlu	L		
Expansionskärl / Zbiornik wyrównawczy / Ekspanzijska posoda	L		
Avgasegenskaper / Charakterystyka gazów spalinowych / Značilnosti izpušnih plinov			
Utlöppstemperatur för rök / Temperatura spalin na wyjściu / Temperatura dimnih plinov *	°C	218	80
Röklöfdehastighet / Natężenie przepływu spalin / Volumen dimnih plinov *	g/s	6,6	5,1
Skorstensdrag / Ciąg / Vlek dimniške tuljave **	Pa mbar	7,0 0,7	6,0 0,6
Elektriska egenskaper / Charakterystyka elektryczna / Električne značilnosti			
Strömförsörjning / Zasilanie elektryczne / Električno napajanje		230 V - 50 Hz	
Energiförbrukning / Zużycie energii elektrycznej / Poraba električne energije	W	start = 252, stan-by = 0,002 0,132 0,084	
Mått / Wymiary / Dimenzije			
Förbränningsluftintagsrörets diameter / Średnica przewodu doprowadzenia powietrza / Premer cevi za dovod zraka za zgorevanje	mm	50	
Rökavgasrörets diameter / Średnica przewodu kominowego / Izhod dimnih plinov	mm	80	
Pelletstankens kapacitet / Pojemność zbiornika na pellet / Volumen zalogovnika za pelete	kg	27	
Övergripande mått H x L x P / Wymiary / Dimenzije V x Š x H	mm	1073 x 525 x 535	
Nettovikt / Waga / Teža	kg	155	
Förpackningsmått H x L x P / Wymiary z opakowaniem / Dimenzije z embalažo V x Š x H	mm	1270 x 780 x 800	
Waga z opakowaniem / Teža z embalažo	kg	170	
Satsens mått H x L x P / Wymiary zestawu / Dimenzije kit V x Š x H	mm	x x	
Kit vikt / Waga zestawu / Teža kit	kg		
Tekniska data i enlighet med: / Dane techniczne wg: / Tehnični podatki v skladu z: UE 2015/1185 (Ecodesign)			
Säsongsbetonad energieffektivitet för uppvärmning av rum / Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń / Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov	%	84	
Typ av rumstemperaturkontroll / Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu / Vrsta regulacije sobne temperature:		Med elektronisk rumstemperaturkontroll och veckotimer / Z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i sterownikiem tygodniowym / Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru s tedenskim časovnikom	
Andra styralternativ / Inne opcje regulacji / Druge možnosti uravnavanja:		Med fjärrkontroll alternativ / Opcja regulacji na odległość / Z možnostjo uravnavanja na daljavo	

v. 30/04/2026

¹⁾ Inget annat lämpligt bränsle / Zaden inne odpowiednie paliwo / Ni drugega primernega goriva

* Funktioner som kan variera beroende på vilket bränsle som används / Charakterystyka która może się różnić w zależności od rodzaju stosowanego paliwa / Lastnost, ki se lahko razlikujejo glede na vrsto uporabljene goriva.

** Värdet beräknade för en genomsnittlig isolerad byggnad 35 W/m³ och för en isolerad byggnad 55 W/m³ / Objętość ogrzewalna przy zamówionej mocy wynosi 35 W/m³ i 55 W/m³. / Ogrzewalna prostornina na podlagi zahtevane moči enaka 35 W/m³ in 55 W/m³.

För förbättringsändamål förbehåller sig tillverkaren rätten att modifiera den beskrivna produkten när som helst och utan föregående meddelande. / Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w opisywanym produkcie w dowolnym czasie i bez uprzedzenia. / Proizvajalec si pridržuje pravico, da kadar koli in brez predhodnega obvestila spremeni opisani izdelek.

Jotul Italia S.r.l

Sede legale Via Larga 15 - 20122 Milano (MI) • Headquarters Via Consorzio Agrario, 3/d - 25032 Chiari (BS) • R&D Center Viale del commercio 12/a - 37135 Verona (VR) • PEC jotul@pec.it • R.E.A. 1853298 • Cod. Ateco 46842 • P. IVA e Cod. Fisc IT05840400963 • Cap soc. € 90.000,00