

# ASTRO4CB



NL

Productkaart verordening (EU) 2015/1186  
Energie-efficiëntieklasse: A  
Energie-efficiëntie-index: 100.78  
Nominale warmte-afgifte: 8 kW  
Directe warmte-afgifte: 8 kW  
Indirecte warmte-afgifte: 8 kW  
Nuttig rendement bij nominale warmte-afgifte: 76,4 %  
Aanvullend electriciteitsverbruik bij nominale warmte-afgifte: 0 kW  
bij minimale warmte-afgifte: 0 kW ; in stand-by-modus: 0 kW  
Type warmte-afgifte/sturing kamertemperatuur: Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur  
Voorkeurbedrijf: Stomhout, vochtgehalte ≤ 25 %  
Seizoensgebonden energie-efficiëntie ηs: 66.4 %

DE

Produktdaten Verordnungen (EU) 1185/2015  
Energieeffizienzklasse: A  
Energieeffizienzindex: 100.78  
Nennwärmeleistung: 8 kW  
Direkte Wärmeleistung: 8 kW  
Indirekte Wärmeleistung: 8 kW  
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung: 76,4 %  
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung: 0 kW  
bei Mindestwärmeleistung: 0 kW ; im Bereitschaftszustand: 0 kW  
Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle: Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle  
Bevorzugter Brennstoff: Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %  
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad ηs: 66.4 %

EN

Product fiche REGULATION (EU) 2015/1186  
Energy efficiency class: A  
Energy efficiency index: 100.78  
Nominal heat output: 8 kW  
direct heat output: 8 kW  
indirect heat output: 8 kW  
useful energy efficiency at nominal heat output: 76,4 %  
Auxiliary electricity consumption at nominal heat output: 0 kW  
at minimum heat output: 0 kW ; in standby mode: 0 kW  
Type of heat output/room temperature control: single stage heat output, no room temperature control  
Preferred fuel: Wood logs with moisture content ≤ 25 %  
Seasonal space heating energy efficiency ηs: 66.4 %

FR

Fiche produit RÈGLEMENT (UE) 2015/1186  
Classe d'efficacité énergétique: A  
Indice d'efficacité énergétique: 100.78  
Puissance thermique nominale: 8 kW  
Puissance thermique directe: 8 kW  
Puissance thermique indirecte: 8 kW  
Rendement utile à la puissance thermique nominale: 76,4 %  
Consommation d'électricité auxiliaire à la puissance thermique nominale: 0 kW ; à la puissance thermique minimale: 0 kW  
en mode veille: 0 kW  
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce: contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce  
Combustible de référence: Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %  
Efficacité énergétique saisonnière ηs: 66.4 %

ES

Ficha de product REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1186  
clase de eficiencia energética: A  
índice de eficiencia energética: 100.78  
Potencia calorífica nominal: 8 kW  
potencia calorífica directa: 8 kW  
potencia calorífica indirecta: 8 kW  
eficiencia energética útil a potencia calorífica nominal: 76,4 %  
Consumo auxiliar de electricidad a potencia calorífica nominal: 0 kW  
a potencia calorífica mínima: 0 kW ; en modo de espera: 0 kW  
Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior: potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior  
Combustible preferido: Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %  
Eficiencia energética estacional de calefacción ηs: 66.4 %

IT

Documentazione tecnica REGOLAMENTO (UE) 2015/1186  
Classe di efficienza energetica: A  
Indice di efficienza energetica: 100.78  
Potenza termica nominale: 8 kW  
Potenza termica diretta: 8 kW  
Potenza termica indiretta: 8 kW  
efficienza utile alla potenza termica nominale: 76,4 %  
Consumo ausiliario di energia elettrica Alla potenza termica nominale: 0 kW  
Alla potenza termica minima: 0 kW ; In modo stand-by: 0 kW  
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente: potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente  
Combustibile preferito: Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %  
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ηs: 66.4 %

NO

Datablad FORORDNING (EU) 2015/1186  
Energieeffektivitetsklasse: A  
Energieeffektivitetsindekset: 100.78  
Nominell varmeytelse: 8 kW  
Direkte varmeytelse: 8 kW  
Indirkete varmeytelse: 8 kW  
Virkningsgrad ved nominell varmeytelse: 76,4 %  
Supplerende elforbruk Ved nominell varmeytelse: 0 kW  
Ved minimum varmeytelse: 0 kW ; I standbytilstand: 0 kW  
Type varmeytelse/romtemperaturstyring:  
Ettrinns varmeeffekt, ingen romtemperatur kontroll.  
Foretrukket brensel: Ved med vanninnhold <25%  
Årsvirkningsgrad ved romoppvarming ηs: 66.4 %

PL

Karta produktu ROZPORZĄDZENIE (UE) 2015/1186  
Klasa efektywności energetycznej: A  
Współczynnik efektywności energetycznej: 100.78  
Nominalna moc cieplna: 8 kW  
Bezpośrednia moc cieplna produktu: 8 kW  
Pośrednia moc cieplna produktu: 8 kW  
Sprawność użytkowa przy nominalnej: 76,4 %  
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne: Przy nominalnej mocy cieplnej: 0 kW  
Przy minimalnej mocy cieplnej: 0 kW ; trybie czuwania: 0 kW  
Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu: jednostopniowa moc cieplną, bez regulacji temperatury w pomieszczeniu  
Paliwo zalecane: Kłody drzewne o wilgotności ≤ 25 %  
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ηs: 66.4 %

DA

Datablad FORORDNING (EU) 2015/1186  
Energieeffektivitetsklasse: A  
Energieeffektivitetsindekset: 100.78  
Nominel varmeydelse: 8 kW  
Direkte varmeydelse: 8 kW  
Indirekte varmeydelse: 8 kW  
Virkningsgrad ved nominel varmeydelse: 76,4 %  
Supplerende elforbrug Ved nominel varmeydelse: 0 kW  
Ved mindste varmeydelse: 0 kW ; I standbytilstand: 0 kW  
Type varmeydelse/rumtemperaturstyring: ét-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring  
Foretrukket brændsel: Brænde med vandindhold ≤ 25 %  
Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning ηs: 66.4 %

FI

Tuoteseloste ASETUS (EU) 2015/1186  
Energiatehokkuusluokka: A  
Energiatehokkuusindeksi: 100.78  
Nimellislämpöteho: 8 kW  
suora lämpöteho: 8 kW  
epäsuora lämpöteho: 8 kW  
hyötysuhde nimellislämpötehoilla: 76,4 %  
Lisäsähkönkulutus Nimellislämpötehoilla: 0 kW ; Vähimmäislämpötehoilla: 0 kW  
Valmistilassa: 0 kW  
Lämmityksen/huonelämpötilan säädön tyyppi: yksiportainen lämmitys ilman huonelämpötilan säätöä  
Ensisijainen polttoaine: Halot, kosteuspiitoisuus ≤ 25 %  
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus ηs: 66.4 %

PT

Ficha de produto REGULAMENTO (UE) 2015/1186  
clase de eficiência energética: A  
índice de eficiência energética: 100.78  
Potência calorífica nominal: 8 kW  
potência calorífica direta: 8 kW  
potência calorífica indireta: 8 kW  
eficiência energética útil à potência calorífica nominal: 76,4 %  
Consumo de eletricidade auxiliar À potência calorífica nominal: 0 kW  
À potência calorífica mínima: 0 kW ; Em estado de vigília: 0 kW  
Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior: Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior  
Combustível preferencial: Toros, teor de humidade ≤ 25 %  
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal η: 66.4 %

EL

Δελτίο προϊόντος ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2015/1186  
τάξη ενεργειακής απόδοσης: A  
δείκτης ενεργειακής απόδοσης: 100.78  
Ονομαστική θερμική ισχύς: 8 kW  
άμεση θερμική ισχύς: 8 kW  
έμμεση θερμική ισχύς: 8 kW  
Ωφέλιμη απόδοση στην ονομαστική θερμική ισχύ: 76,4 %  
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στην ονομαστική θερμική ισχύ: 0 kW  
στην ελάχιστη θερμική ισχύ: 0 kW ; σε κατάσταση αναμονής: 0 kW  
Είδος θερμικής ισχύος/ρύθμισης θερμοκρασίας δωμάτιου: με μονοβάθμια θερμική ισχύ, χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου  
ροτιμώμενο καύσιμο: Κορμιοτεμάχια με υγρασία ≤ 25 %  
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου ηs: 66.4 %

# ASTRO4CB



## SL

Podatkovna kartica UREDBA (EU) 2015/1186  
razred energijske uÅinkovitosti: A  
indeks energijske uÅinkovitosti: 100.78  
Nazivna izhodna toplotna moÅ: 8 kW  
neposredna izhodna toplotna moÅ: 8 kW  
posredna izhodna toplotna moÅ: 8 kW  
Izkoristek pri nazivni izhodni toplotni moÅi: 76,4 %  
Dodatna potreba po električni moči Pri nazivni izhodni toplotni moÅi: 0 kW  
Pri minimalni izhodni toplotni moÅi: 0 kW ; V stanju pripravljenosti: 0 kW  
Način uravnavanja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru: enostopenjskim uravnavanjem izhodne toplotne moči, brez uravnavanja temperature v prostoru  
Osnovno gorivo: Polena z vsebnostjo vlage ≤ 25 %  
Sezonska energijska uÅinkovitost pri ogrevanju prostorov: 66.4 %

## LV

RaÅojuma datu lapa REGULA (ES) 2015/1186  
energoefektivitātes klase: A  
energoefektivitātes indekss: 100.78  
Nominālā siltuma jauda: 8 kW  
tiešā siltuma jauda: 8 kW  
netiešā siltuma jauda: 8 kW  
Lietderības koeficients pie nominālās siltuma jaudas: 76,4 %  
Papildu elektroenerģijas patēriņš Pie nominālās siltuma jaudas: 0 kW  
Pie minimālās siltuma jaudas: 0 kW ; Gaidstāves režīmā: 0 kW  
Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulēšanas tips: vienkāpes siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas  
Rekomendētais kurināmais: Malka ar mitruma saturu ≤ 25 %  
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte ηs: 66.4 %

## LT

Gaminio vardinų parametų lentelė REGLAMENTAS (ES) 2015/1186  
energijos vartojimo efektyvumo klasė: A  
Energoefektivitātes indekss: 100.78  
Nominālā siltuma jauda: 8 kW  
tiesiogiai atiduodama Ūiluminė galia: 8 kW  
netiesiogiai atiduodama Ūiluminė galia: 8 kW  
Lietderības koeficients pie nominālās siltuma jaudas: 76,4 %  
Papildu elektroenerģijas patēriņš Pie nominālās siltuma jaudas: 0 kW  
Pie minimālās siltuma jaudas: 0 kW ; Gaidstāves režīmā: 0 kW  
Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulēšanas tips: vienkāpes siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas  
Rekomendētais kurināmais: Malka ar mitruma saturu ≤ 25 %  
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte ηs: 66.4 %

## RO

Fișa produsului REGULAMENTUL (UE) 2015/1186  
clasa de eficiență energetică: A  
indicele de eficiență energetică: 100.78  
Puterea termică nominală: 8 kW  
puterea termică directă: 8 kW  
puterea termică indirectă: 8 kW  
Randamentul util la putere termică nominală: 76,4 %  
Consumul auxiliar de energie electrică La putere termică nominală: 0 kW  
La putere termică minimă: 0 kW ; În modul standby: 0 kW  
Tip de putere furnizată/controlul temperaturii camerei: cu o singură treaptă de putere termică, fără controlul temperaturii camerei  
Combustibil de bază: Bușteni cu un conținut de umiditate ≤ 25 %  
Eficiența energetică sezonieră aferentă încălzirii spațiului ηs: 66.4 %

## BG

ПНЧОДzАНОЕЖА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/1186  
Класове на енергийна ефективност: А  
Индекс за енергийна ефективност: 100.78  
Номинална топлинна мощност: 8 kW  
пряко отделяна топлинна мощност: 8 kW  
непряко отделяна топлинна мощност: 8 kW  
Полезна ефективност при номинална топлинна мощност: 76,4 %  
Спомагателно потребление на електроенергия При номинална топлинна мощност: 0 kW  
При минимална топлинна мощност: 0 kW ; В режим на готовност: 0 kW  
Вид отделяна топлинна мощност/регулиране на температурата в помещението:  
една степен на топлинна мощност, без регулиране на температурата в помещението  
Предпочитано гориво: Нарязани дървени трупи със съдържание на влага ≤ 25 %  
Сезонна енергийна ефективност при отопление ηs: 66.4 %

## HU

Termékismertető adatlap (EU) 2015/1186 RENDELETTÉ  
Energiahatékonysági osztályok: A  
Energiahatékonysági mutató: 100.78  
Névleges hőteljesítmény: 8 kW  
Közvetlen hőteljesítmény: 8 kW  
Közvetett hőteljesítmény: 8 kW  
A névleges hőteljesítményhez tartozó hatásfok: 76,4 %  
Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás A névleges hőteljesítményen: 0 kW  
A minimális hőteljesítményen: 0 kW ; Készletléti üzemmódban: 0 kW  
A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa: Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül  
Optimális tüzelőanyag: Tűzifa, legfeljebb 25 % nedvességtartalommal  
Szezonális helyiségfűtési hatásfok, ηs: 66.4 %

## SV

Produktblad FÖRORDNING (EU) 2015/1186  
Energieffektivitetsklass: A  
Energieffektivitetsindex: 100.78  
Nominell avgiven värmeeffekt: 8 kW  
direkta värmeeffekten: 8 kW  
indirekta värmeeffekten: 8 kW  
Nyttoverkningsgraden vid nominell avgiven värmeeffekt: 76,4 %  
Tillsatsförbrukning Vid nominell avgiven värmeeffekt: 0 kW  
Vid lägsta värmeeffekt: 0 kW ; I standbyläge: 0 kW  
Typ av reglering av värmeeffekt/rumtemperatur: enstegs värmeeffekt utan rumtemperaturreglering  
Rekommenderat bränsle: Ved med fukthalt ≤ 25 %  
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning ηs: 66.4 %

## ET

Tootekirjeldus MÄÄRUS (EL) 2015/1186  
energiatõhususe klass: A  
Energiatõhususindeks: 100.78  
Kütmise nimisoojusvõimsus: 8 kW  
otsene soojusvõimsus: 8 kW  
kaugkütmise soojusvõimsus: 8 kW  
Kasutegur nimisoojusvõimsusel: 76,4 %  
Täiendav elektritarbimine Nimisoojusvõimsusel: 0 kW  
Minimaalsel soojusvõimsusel: 0 kW ; Ooteseisundis: 0 kW  
Soojusvõimsuse tüüp/toatemperatuuri seadistamine: üheastmelise soojusvõimsusega, toatemperatuuri seadistamiseta  
Eeliskütus: Küttepuid, niiskusesisaldus ≤ 25 %  
Kütmise sesoonne energiatarbimine ηs: 66.4 %

## SK

Informačný list výrobku NARIADENIE (EÚ) 2015/1186  
trieda energetickej účinnosti: A  
index energetickej účinnosti: 100.78  
Menovitý tepelný výkon: 8 kW  
priamy tepelný výkon: 8 kW  
nepriamy tepelný výkon: 8 kW  
Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone: 76,4 %  
Vlastná spotreba elektrickej energie Pri menovitom tepelnom výkone: 0 kW  
Pri minimálnom tepelnom výkone: 0 kW ; V pohotovostnom režime: 0 kW  
Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty: jednoúrovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty  
Uprednostňované palivo: Gulatina s obsahom vlhkosti ≤ 25 %  
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru ηs: 66.4 %

## CS

Informační list výrobku NAŘÍZENÍ (EU) 2015/1186  
třída energetické účinnosti: A  
Index energetické účinnosti: 100.78  
Jmenovitý tepelný výkon: 8 kW  
přímý tepelný výkon: 8 kW  
nepřímý tepelný výkon: 8 kW  
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu: 76,4 %  
Spotřeba pomocné elektrické energie Při jmenovitém tepelném výkonu: 0 kW  
Při minimálním tepelném výkonu: 0 kW ; V pohotovostním režimu: 0 kW  
Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti: jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti  
Preferované palivo: Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25 %  
Sezónní energetická účinnost vytápění ηs: 66.4 %