



Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

Nr. / No. 22-2025

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type	Amstad 4.0 GTS (UNI-1186LR GTS13 4.0 AL); Amstad 4.0 STS (UNI-1186LR STS13 4.0 AL); Amstad 4.0 STS Rosewood (UNI-1186LR STS13 Rose 4.0 AL); Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung. DIN EN 16510:1:2023
2	Verwendungszweck / Intended use	Raumheizung in Wohngebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung
3	Hersteller / Trade mark	Accente International GmbH, Stresemannstraße 375 (Haus 11), 22761 Hamburg, service@accentehh.com , 040 – 607 709 100
4	Gegebenenfalls Bevollmächtigter / Authorised representative	
5	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V System 3	
6	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt / The notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3	
	Prüflabor / Notified body	DBI Gastechnologisches Institut GmbH Freiberg, D-09599
	Prüflabor Nr. / notified body no.	1721
	Prüfbericht Nr. / test report no.	DBI F 24/05/1099
7	Harmonisierte technische Spezifikationen / harmonized technical specification	DIN EN 16510:1:2023 mit Teil -2-1
	Wesentliche Merkmale / Essential characteristics	Leistung / performance
	Brandsicherheit / fire safety	Erfüllt / pass
	Brandverhalten / reaction to fire	A1
	Tragfähigkeit / load bearing capacity	68 Kg
	Abstand zu brennbaren Materialien / safety distance to combustible material	Mindestabstand in mm / minimum distances in mm Hinten (d_r) / rear = 350 mm Seite (d_s) / sides = 350 mm Vorne (d_p) / front = 1100 mm Boden (d_b) / floor = 0 mm Decke (d_c) / ceiling = 750 mm Untere vordere Strahlungsbereich (d_f) / floor in front = 0 mm Seitliche vordere Strahlungsbereich (d_i) / side radiation area = 0 mm
	Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / risk of burning fuel falling out	Erfüllt / pass
	Reinigbarkeit / cleanability	Erfüllt / pass

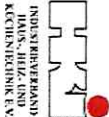
Emissionen von Verbrennungsprodukten / emission of combustion products	Erfüllt Bei Nennwärmeleistung, 13% O ₂ Für Holz: CO: 0,1% oder 1250mg/m ³ NOx: 200 mg/m ³ OGC: 120 mg/m ³ Staub: 40 mg/m ³	Erfüllt Bei Nennwärmeleistung, 13% O ₂ Für Braunkohlebriketts: CO: 0,1% oder 1250mg/m ³ NOx: 300 mg/m ³ OGC: 120 mg/m ³ Staub: 40 mg/m ³
Oberflächentemperatur / surface temperature	Erfüllt / pass	
Elektrische Sicherheit / electrical safety	Nicht zutreffend / NPD	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Release of dangerous substance	keine Leistung festgestellt/NPD	
Max. Betriebsdruck / max. operation pressure	Nicht zutreffend / NPD	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung / flue gas temperature at nominal heat output	352°C für Holz 346°C für Braunkohlebriketts	
Mindestförderdruck der Rauchabzugs (bei NWL) / minimum flue draught (at nominal heat output)	12 Pa	
Abgasmassenstrom (bei NWL) / flue gas mass flow (at nominal heat output)	5,50 g/s für Holz 6,55 g/s für Braunkohlebriketts	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein / fire safety of installation to the chimney	T400-G	
Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung / thermal output and energy efficiency at nominal heat output		
Nennwärmeleistung / nominal heat output	7,0 kW für Holz 7,0 kW für Braunkohlebriketts	
Raumwärmeleistung / room heating output	7,0 kW für Holz 7,0 kW für Braunkohlebriketts	
Wasserwärmeleistung / water heating output	-- kW	
Wirkungsgrad / efficiency	η (75 %) für Holz η (75 %) für Braunkohlebriketts	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad / Seasonal space heating efficiency	η_s (65 %) für Holz η_s (65 %) für Braunkohlebriketts	
Dauerhaftigkeit / durability	Erfüllt / pass	
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung / Electric power consumption at nominal heat output	NPD	
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb / Power consumption in standby mode	NPD	
Ökologische Nachhaltigkeit / Environmental sustainability	NPD	
8	Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. The achievement of the declared product corresponds to the explained achievement/to the explained achievements. The above mentioned manufacturer is responsible alone for the production of the achievement explanation in the harmony with the order (EU) no. 305/2011	

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers / *signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer*


Accente International GmbH
 Stresemannstraße 375, Haus 11, 22761 Hamburg
 Tel.: +49 40 334 636 373 Fax: +49 40 334 636 379
 Mail: info@accentehh.com
 Name / name Hamburg, 2.12.25
 Ort und Datum / *place and date of issue* www.accentehh.com



Ökologische Nachhaltigkeitsinformation
auf Basis der Informationsmodule der EN 15804:2012+A2:2019



Berichtsnummer

HKI-ESI-24-0185

Berichtsdatum 13. September 2024
Gültig bis 13. September 2029

Hersteller	Accente International GmbH Stresemannstraße 375 (Haus 11) 22761 Hamburg Deutschland		
Vertretungsberechtigt	info@accentehh.com		

Geräteinformationen

Modellname:	Amstad 4.0	Gleichwertige(s) Geräte	
angewendete Norm	EN 16510-2-1:2022		
Gerätetyp	Raumheizer	Brennstoff	Scheitholz

Masse der Hauptkomponenten in kg

Gussisen	1,500	Naturstein	28,000	WEEE Komponenten	0,000
Stahlblech	70,000	Kunststein	22,500		

Masse des Hauptverpackungsmaterials in kg

Holzpalletten	10,000	Kunststoffe	0,300	Papier	1,000
---------------	--------	-------------	-------	--------	-------



Ökologische Nachhaltigkeitsinformation

auf Basis der Informationsmodule der EN 15804:2012+A2:2019



INSTITUT FÜR UMWELT
UND TECHNIK (IUT)
KÜCHENTECHNIK E.V.

Kernindikatoren										
Umweltwirkungen	Einheit	A1-A5	B1-B3	C1	C2	C3	C4	D	Gesamt	
Resource use, minerals and metals (ADP-min)	kg Sb-equiv.	1,34E+01	5,37E+02	0,00E+00	1,32E+05	3,15E+05	2,94E+07	1,24E+05	1,87E+01	2,46E+05
Resource use, fossils (ADP-f)	MJ	1,90E+05	5,70E+04	0,00E+00	7,88E+00	2,63E+01	1,85E+00	-7,85E+02	1,87E+02	4,16E+01
Acidification (AP)	mol H+ equiv.	1,44E+02	4,38E+01	0,00E+00	3,03E+03	2,21E+02	6,27E+04	-3,56E+01	1,87E+02	7,79E+01
Eutrophication, freshwater (EP-fw)	kg P equiv.	6,62E+02	3,52E+01	0,00E+00	5,27E+06	5,13E+04	1,04E+06	-2,70E+03	4,16E+01	8,65E+02
Eutrophication marine (EP-m)	kg N equiv.	6,28E+01	1,51E+01	0,00E+00	1,07E+03	5,70E+03	2,41E+04	-7,04E+02	7,79E+01	1,94E+01
Eutrophication, terrestrial (EP-T)	mol N equiv.	6,89E+02	1,76E+02	0,00E+00	1,18E+02	6,63E+02	2,34E+03	-6,88E+01	8,65E+02	2,38E+04
Global warming potential - Biogenic (GWP-b)	kg CO2 equiv.	-1,32E+01	2,38E+04	0,00E+00	2,41E+04	1,25E+01	1,00E+01	2,27E+00	1,74E+04	1,94E+01
Global warming potential - Fossil (GWP-f)	kg CO2 equiv.	1,39E+04	3,67E+03	0,00E+00	5,22E+01	2,43E+00	6,65E+02	-1,26E+02	1,74E+04	4,13E+04
GWP - Land use and land use change (GWP-land)	kg CO2 equiv.	6,45E+00	1,29E+01	0,00E+00	1,91E+04	2,10E+03	2,46E+05	3,95E+02	1,94E+01	3,89E+03
Global warming potential (GWP-total)	kg CO2 equiv.	1,39E+04	2,75E+04	0,00E+00	5,23E+01	1,50E+01	1,67E+01	-1,23E+02	4,13E+04	2,45E+02
Ozone depletion (ODP)	kg CFC 11 equiv.	3,56E+03	3,38E+04	0,00E+00	1,15E+07	2,73E+07	2,69E+08	-7,08E+07	2,45E+02	9,93E+02
Photochemical ozone formation - human health (POCP)	kg NMVOC equiv.	1,92E+02	5,29E+01	0,00E+00	3,36E+03	1,77E+02	7,03E+04	-2,61E+01	2,45E+02	9,93E+02
Water use (WDP)	m3 world equiv.	3,10E+02	7,01E+02	0,00E+00	2,82E+02	3,41E+01	7,57E+02	-1,80E+01	9,93E+02	9,93E+02

Zusätzliche Indikatoren										
Umweltwirkungen	Einheit	A1-A5	B1-B3	C1	C2	C3	C4	D	Gesamt	
Ecotoxicity, freshwater (EP-fw)	CTUe	1,26E+05	3,19E+05	0,00E+00	7,02E+00	6,51E+01	1,14E+00	-2,18E+03	4,42E+05	1,51E+05
Human toxicity, cancer (HTP-c)	CTUh	9,28E+06	6,11E+06	0,00E+00	2,28E+10	4,43E+09	2,88E+11	-2,53E+07	1,19E+02	1,19E+03
Human toxicity, non-cancer (HTP-nc)	CTUh	1,16E+02	2,80E+04	0,00E+00	7,68E+09	8,61E+08	9,55E+10	6,45E+06	1,19E+03	9,07E+03
Ionising radiation, human health (IR)	KBq U235 equiv.	8,10E+02	3,85E+02	0,00E+00	3,30E+02	1,15E+01	7,72E+03	-5,79E+01	9,07E+03	1,03E+06
Particulate Matter (PM)	disease incidence	3,97E+03	5,11E+03	0,00E+00	4,70E+08	2,79E+07	1,21E+08	-2,44E+06	1,03E+06	1,03E+06
Land use (SOP)	Pl	2,81E+04	1,00E+06	0,00E+00	6,83E+00	4,47E+01	4,01E+00	-8,19E+02	1,03E+06	1,03E+06



Ökologische Nachhaltigkeitsinformation

auf Basis der Informationsmodule der EN 15804:2012+A2:2019



Parameter									
Umweltwirkungen	Einheit	A1-A5	B1-B3	C1	C2	C3	C4	D	Gesamt
renewable primary energy ex. raw materials	MJ	2,20E+03	1,88E+05	0,00E+00	9,86E-02	2,35E-01	1,66E-02	-1,24E+02	1,90E+05
renewable primary energy used as raw materials	MJ	1,40E+02	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	-1,89E+01	1,21E+02
renewable primary energy total	MJ	2,34E+03	1,88E+05	0,00E+00	9,86E-02	3,62E+00	4,11E-02	-1,43E+02	1,90E+05
non-renewable primary energy ex. raw materials	MJ	2,02E+05	6,01E+04	0,00E+00	8,36E+00	6,68E+00	6,15E-01	-2,04E+01	2,62E+05
non-renewable primary energy used as raw materials	MJ	3,10E+01	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	-5,10E+00	2,59E+01
non-renewable primary energy total	MJ	2,02E+05	6,01E+04	0,00E+00	8,36E+00	2,81E+01	1,97E+00	-2,49E+01	2,62E+05
use of secondary material	Kg	5,25E-01	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	5,25E-01
use of renewable secondary fuels	MJ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
use of non-renewable secondary fuels	MJ	3,10E-03	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	3,10E-03
use of net fresh water	M3	1,16E+01	3,97E+01	0,00E+00	9,59E-04	1,31E-02	2,02E-03	-7,14E-02	5,13E+01
hazardous waste disposed	Kg	5,61E-01	1,42E-01	0,00E+00	2,00E-05	3,39E-05	1,85E-06	-2,92E-05	7,03E-01
non hazardous waste disposed	Kg	6,24E+02	9,84E+02	0,00E+00	5,00E-01	9,13E-01	1,18E+01	-2,87E-01	1,62E+03
radioactive waste disposed	Kg	1,30E+00	3,30E-01	0,00E+00	5,17E-05	1,46E-04	1,21E-05	-6,55E-05	1,63E+00
Components for re-use	Kg	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Materials for recycling	Kg	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	1,13E+02	0,00E+00	0,00E+00	1,13E+02
Materials for energy recovery	Kg	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Exported Energy Thermal	MJ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	4,00E+01	4,00E+01
Exported Energy Electric	MJ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	2,32E+01	2,32E+01