

<b>DE</b>	Leistungserklärung gemäß Verordnung EU 305/2011	2
<b>FR</b>	Déclaration de prestation conformément le Règlement EU 305/2011	3
<b>GB</b>	Declaration of performance according to Regulation EU 305/2011	4
<b>IT</b>	Dichiarazione di prestazione secondo il regolamento vigente EU 305/2011	5
<b>DK</b>	Ydelseserklæring i.h.t EU 305/2011	6
<b>RO</b>	Declarație de performanță în conformitate cu Regulamentul EU 305/2011	7
<b>SI</b>	Deklaracija o lastnostih glede na uredbe EU 305/2011	8
<b>NL</b>	Prestatieverklaring volgens richtlijnen EU 305/2011	9
<b>PL</b>	Deklaracja właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem EU 305/2011	10
<b>HU</b>	Teljesítmény nyilatkozat EU 305/2011	11
<b>HR</b>	Deklaracija o učinkovitosti prema regulativi EU 305/2011	12
<b>PT</b>	Declaração de performance de acordo com o Regulamento EU 305/2011	13
<b>SE</b>	Prestanda deklaration EU 305/2011	14
<b>FI</b>	Suoritustasoilmoitus EU 305/2011	15
<b>BG</b>	Декларация за изпълнение съгласно Регламент EU 305/2011	16
<b>LV</b>	Darbības apraksts saskaņā ar ES (Eiropas savienības) priekšrakstu EU 305/2011	17
<b>EE</b>	Vastavusdeklaratsioon EU 305/2011	18
<b>ES</b>	Declaración de prestaciones acorde con el reglamento EU 305/2011	19
<b>GR</b>	Δήλωση Απόδοσης σύμφωνα με τον Κανονισμό EU 305/2011	20
<b>LT</b>	Atitikties deklaracija pagal Europos Sąjungos reikalavimus EU 305/2011	21
<b>CZ</b>	Prohlášení o vlastnostech dle vyhlášky EU 305/2011 (Evropská Unie)	22
<b>SK</b>	Vyhlasenie o parametroch podľa ustanovenia EU 305/2011 (Európskej únie)	23



## Leistungserklärung gemäß Verordnung EU 305/2011

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Allgemeines	
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- und Brauchwasserbereitung
Hersteller	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	3
Benanntes Prüflabor	bestätigt Erstprüfung nach System 3
Notifizierte Stelle(n)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Prüfbericht Nr.	RRF-29 15 3928
Harmonisierte Norm	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Erklärte Leistung(en)	
Brandverhalten	A1
Brandsicherheit	erfüllt
Abstand zu brennbaren Bauteilen	Boden: 0 cm Seite: 12 cm
Feuerraumscheibe	vorne: 80 cm hinten 80 cm
Brandgefahr aufgrund Herausfallen von Brennstoff	erfüllt
Emission von Verbrennungsprodukten	CO < 0,1 %
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	keine Leistung festgestellt / npd
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	npd
Reinigbarkeit	erfüllt
Max. Betriebsdruck	3 bar
Abgastemperatur	189 °C
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgasabzug)	npd
Nennwärmeleistung	21,0 kW
Wasserwärmeleistung	9,7 kW
Raumwärmeleistung	11,3 kW
Wirkungsgrad	>85 %
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 obengenannte Hersteller verantwortlich.	

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



**Déclaration de prestation conformément le Règlement EU 305/2011**

No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Général	
Code d'identification unique du type de produit :	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Emploi prévu	Chauffage des locaux dans les bâtiments avec préparation de l'eau chaude et de l'eau sanitaire
Producteur	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Système(s) d'évaluation et de contrôle de la performance	3
Organisme de d'inspection notifié	confirme certification type selon système 3
Organisme(s) notifié	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Rapport d'essai de type no.	RRF-29 15 3928
Norme harmonisée	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Performance(s) déclarée(s)	
Résistance au feu	A1
Sécurité incendie	accompli
Espace de sécurité au matériaux combustibles	Fond : 0 cm Faces : 12 cm
Vitre du foyer	Avant : 80 cm                      hinten 80 cm
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli
Émission de produits de combustion	CO < 0,1 %
Température de surface	accompli
Sécurité électrique	aucune puissance constatée / npd
Libération de substances dangereuses	npd
Possibilité de nettoyage	accompli
Max. pression opérationnelle	3 bar
Température de gazes	189 °C
Résistance mécanique (pour l'installation de la cheminée)	npd
Prestation thermique	21,0 kW
Puissance calorifique sur l'eau	9,7 kW
Puissance calorifique rendue dans la pièce	11,3 kW
Efficacité	>85 %
La performance du produit susmentionné est conforme à la performance déclarée/aux performances déclarées. L'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement UE n° 305/2011 est la seule responsabilité du fabricant susmentionné.	

Signé pour le producteur et au nom du producteur :



**Declaration of performance according to Regulation EU 305/2011**

**No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21.0 kW - 2023-01**

1. General	
Unambiguous identification code for the product type:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21.0 kW
Intended us	Space heating in buildings with potential heating and process water preparation
Manufacturer	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Système(s) d'évaluation et de contrôle de la performance	3
Notified laboratory	confirms type test according system 3
Notified body/ies	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Test report No.	RRF-29 15 3928
Harmonised standard	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007

2. Declared performance	
Reaction to fire	A1
Fire safety	passed
Distance to combustible materials	Floor: 0 cm Sides: 12 cm
Firebox glass	Front: 80 cm                      hinten 80 cm
Risk of burning fuel falling aot	passed
Emission of combustion products	CO < 0.1 %
Surface temperature	passed
Electrical safety	no performance determined / npd
Release of dangerous substances	npd
Cleanability	passed
Max. operating pressure	3 bar
Flue gas temperature	189 °C
Mechanical strength (for the installation of flue outlet)	npd
Nominal heat output	21.0 kW
Water heating capacity	9.7 kW
Room heating capacity	11.3 kW
Efficiency	>85 %

The efficiency of the above product corresponds to the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance in accordance with the Regulation (EU) no. 305/2011.

Signed for and in the name of the manufacturer by:



**Dichiarazione di prestazione secondo il regolamento vigente EU 305/2011**

No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Generale	
Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Tipologia	Riscaldamento di ambienti negli edifici con possibilità di preparazione dell'acqua calda sanitaria
Produttore	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione	3
Laboratorio denominato	prima revisione secondo il sistema 3
Ente/i notificato/i	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Rapporto di controllo No.	RRF-29 15 3928
Norma armonizzata	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Prestazione/i dichiarata/e	
Reazione al fuoco	A1
Sicurezza antincendio	adempito
Distanza da materiali infiammabili	pavimento: 0 cm lato: 12 cm
Vetro per caminetto	fronte: 80 cm                      hinten 80 cm
Pericolo d'incendio a causa della caduta di materiale combustibile	adempito
Emissione dei prodotti combustibili	CO < 0,1 %
Temperatura della superficie	adempito
Sicurezza elettrica	nessuna prestazione determinata / npd
Rilascio di sostanze pericolose	npd
Pulibilità	adempito
Max. pressione di esercizio	3 bar
Temperatura gas di scarico	189 °C
Resistenza meccanica (per l'installazione del tubo di scarico fumi)	npd
Potenza termica nominale	21,0 kW
Potenza termica all' acqua	9,7 kW
Potenza termica all'ambiente	11,3 kW
Rendimento	>85 %
La prestazione del prodotto di cui sopra è conforme alla/e prestazione/i dichiarata/e. Conformemente al regolamento (UE) n. 305/2011, l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione è il produttore sopraindicato.	

Firmato a nome e per conto del produttore da:



## Ydelseserklæring i.h.t EU 305/2011

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Genrelt	
Unik identifikationskode for produkttypen:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Anvendelse	Rumopvarmning i bygninger med mulighed for varmtvands- og brugsvandsrensning
Producent	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
System(er) til bedømmelse og kontrol af ydelsesbestandigheden	3
Afprøvningssted	System 3 afprøvning
Notificeret/notificerede organ(er)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Prøvningsrapport Nr.	RRF-29 15 3928
Harmoniseret standard	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Erklæret/erklærede ydelse	
Brændforhold	A1
Brandsikkerhed	opfylder
Afstand til brandbare materialer	Gulv: 0 cm Side: 12 cm
Pejseglas	Foran: 80 cm                      hinten 80 cm
Brandfare p.g.a ufald af træ	opfylder
Emission af forbrændingsprodukter	CO < 0,1 %
Overfaldetemperatur	opfylder
Elektrisk sikkerhed	der er ikke konstateret nogen ydeevne / npd
Udslip af farlige stoffer	npd
Renlighed	opfylder
Max. driftstryk	3 bar
Afgastemperatur	189 °C
Mekanisk stabilitet (til installation af røggasaftræk)	npd
Nominelydelse	21,0 kW
Nominel vandydelse	9,7 kW
Rumvarmeydelse	11,3 kW
Wirkningsgrad	>85 %
Det ovenstående produkts ydelse svarer til den/de erklærede ydeevne(r). Ovennævnte producent bærer det fulde ansvar for udarbejdelsen af ydeevnedeklarationen i overensstemmelse med (EU-) forordning nr. 305/2011.	

Underskrevet for producenten og på vegne af producenten af:



**Declarație de performanță în conformitate cu Regulamentul EU 305/2011**
**No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Generalități	
Cod unic de identificare al produsului-tip:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Scopul utilizării	Încălzirea incintelor în clădiri cu posibilitatea de încălzire și pregătire a apei potabile
Producător	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sistem / sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței	3
Laborator de verificare denumit	evaluare initial a sistemului 3
Organism notificat / organisme notificate	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Raport de verificare nr.	RRF-29 15 3928
Standard armonizat	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Performanță declarată/ performanțe declarate	
Comportamentul la foc	A1
Siguranță împotriva incendiilor	îndeplinit
Distanța până la materialele combustibile	pardoseală: 0 cm lateral: 12 cm
Sticlă de șemineu	față: 80 cm                      hinten 80 cm
Pericol de incendiu din cauza căderea de combustibil	îndeplinit
Emisii de produse de ardere	CO < 0,1 %
Temperatura la suprafață	îndeplinit
Siguranță electrică	nicio performanță determinată / npd
Eliberare de substanțe periculoase	npd
Posibilitate de curățare	îndeplinit
Max. presiune de lucru	3 bar
Temperatura gazului de evacuare	189 °C
Rezistență mecanică (la instalarea unui coș de fum)	npd
Capacitate nominală de încălzire	21,0 kW
Capacitate de încălzire a apei	9,7 kW
Capacitate de încălzire a încăperii	11,3 kW
Grad de eficiență	>85 %
Performanță produsului de mai sus este în conformitate cu performanță declarată/ performanțele declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus.	

Semnată pentru și în numele producătorului de către:



Št. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Splošno	
Cod unic de identificare al produsului-tip:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Namen uporabe	Încălzirea incintelor în clădiri cu posibilitatea de încălzire și pregătire a apei potabile
Proizvajalec	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sistem(i) za ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti zmogljivosti	3
Imenovani laboratorij	prvo testiranje po sistemu 3
Priglašeni organ(i)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Poročilo testiranja št.	RRF-29 15 3928
Harmonizirani standardi	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Naveden(e) zmogljivost(i)	
Rekacija na ogenj	A1
Požarna varnost	izpolnjeno
Odmik od gorljivih materialov	tla: 0 cm stran: 12 cm
Steklo za kamin	spreadaj: 80 cm hinten 80 cm
Nevarnost požara zaradi izpada goriva	izpolnjeno
Emisije produktov zgorevanja	CO < 0,1 %
Površinska temperatura	izpolnjeno
Električna varnost	zmogljivost ni določena / npd
Sproščanje nevarnih snovi	npd
Možnost čiščenja	izpolnjeno
Max. delovni tlak	3 bar
Temperatura dimnih plinov	189 °C
Mehanska odpornost (za instalacijo odvoda izpušnih plinov)	npd
Nazivna toplotna moč	21,0 kW
Toplotna moč prenešena na vodo	9,7 kW
Toplotna moč oddana v prostor	11,3 kW
Izkoristek	>85 %
Zmogljivost navedenega izdelka ustreza zmogljivosti/zmogljivostim izjave. Za izdelavo izjave o zmogljivosti v skladu z Uredbo EU št. 305/2011 je odgovoren samo zgoraj naveden proizvajalec.	

Podpis za proizvajalca in v imenu proizvajalca:





## Prestatieverklaring volgens richtlijnen EU 305/2011

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Algemeen	
Eenduidige identificatiemiddel van het producttype:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Beoogd gebruik	Kamerverwarming in gebouwen met mogelijke bereiding van verwarmings- en verbruikswater
Fabrikant	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Syste(m)(en) voor de beoordeling en controle van de prestaties	3
Keurings instantie	Bevestiging type test volgens system 3
Genotificeerde instantie(s)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Testrapport nr.	RRF-29 15 3928
Geharmoniseerde norm	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Verklaarde prestatie(s)	
Vuur bestendigheid	A1
Brandveiligheid	akkoord
Afstand tot brandbare materialen	vloer: 0 cm zijkant: 12 cm
Open haard glas	voor: 80 cm                      hinten 80 cm
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	akkoord
Emissie verbrandingsproducten	CO < 0,1 %
Oppervlakte temperatuur	akkoord
Elektrische veiligheid	geen prestatie vastgesteld / npd
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	npd
Mogelijkheid tot reinigen	akkoord
Max. bedrijfs druk	3 bar
Rookgastemperatuur	189 °C
Mechanische stevigheid (voor de installatie van de rookgasafvoer)	npd
Nominaal vermogen	21,0 kW
Capaciteit waterzijdig	9,7 kW
Verwarmingscapaciteit	11,3 kW
Rendement	>85 %
De prestaties van bovenstaand product komen met de verklaring overeen. Voor de opstelling van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) Nr. 305/2011 is alleen de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.	

Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door:



**Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Ogólne	
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Przeznaczenie	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach z możliwością ogrzewania ciepłej wody dla CO i ciepłej wody użytkowej
Producent	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
System(-y) dla oceny i kontroli zachowania właściwości użytkowych	3
Laboratorium doświadczalne	wstępne badanie według systemu 3
Jednostka(-i) notyfikowana(-e)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Sprawozdanie z badań nr	RRF-29 15 3928
Norma zharmonizowana	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Zdeklarowana(-e) właściwość(-ci) użytkowa(-e)	
Reakcja na ogień	A1
Bezpieczeństwo pożarowe	spełniony
Odległość od materiałów palnych	podłoga 0 cm z boku: 12 cm
Szkoło kominkowe	z przodu: 80 cm                      hinten 80 cm
Ryzyko spalania paliwa spada oot	spełniony
Emisja produktów spalania	CO < 0,1 %
Temperatura na powierzchni	spełniony
Bezpieczeństwo elektryczne	nie stwierdzono właściwości użytkowej/npd
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	npd
Utrzymywanie w czystości	spełniony
Ciśnienie robocze	3 bar
Zemperatura spalin przy mocy znamionowej	189 °C
Odporność mechaniczna (dla montażu przewodu spalinowego)	npd
Nominalna moc cieplna	21,0 kW
Moc cieplna wody	9,7 kW
Moc grzewcza w pomieszczeniu	11,3 kW
Sprawność	>85 %
Właściwości użytkowe niniejszego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Za sporządzenie Deklaracji właściwości użytkowych w rozumieniu Rozporządzenia (UE) nr 305/2011 wyłączną odpowiedzialność ponosi wyżej wymieniony producent.	

Podpisano w imieniu producenta przez:



## Teljesítmény nyilatkozat EU 305/2011

Sz. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Általános	
A terméktípus egyértelmű azonosító jele:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Felhasználási cél	Épületek fűtése fűtő- és használati meleg víz készítésének lehetőségévé
Gyártó	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer	3
Tanúsító intézet	alkalmazott ellenőrzési rendszer 3
Bejelentett szervezet(ek)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Vizsgálati jelentés száma	RRF-29 15 3928
Harmonizált szabvány	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Nyilatkozott teljesítmény(ek)	
Tűzállóság	A1
Tűzbiztonsági	megfelel
Távolság éghető anyagoktól	padló: 0 cm oldal: 12 cm
Kandalló üveg	elől: 80 cm                      hinten 80 cm
Parázs kihullásának veszélye a tűztérből	megfelel
Emissziós értékek	CO < 0,1 %
Felületi hőmérséklet	megfelel
Elektromos biztonság	nincs meghatározott teljesítmény / npd
Veszélyes anyagok kibocsátása	npd
Tisztíthatóság	megfelel
Max. üzemi nyomás	3 bar
Kilépő füstgáz hőmérséklet	189 °C
Mechanikus szilárdság (a füstgáz-elvezető felszereléséhez)	npd
Névleges teljesítmény	21,0 kW
Víz oldali teljesítmény	9,7 kW
Levegő oldali teljesítmény	11,3 kW
Hatásfok	>85 %
<p>A fenti termék teljesítménye megfelel a nyilatkozatban szereplő teljesítménynek/ teljesítményeknek. A teljesítmény nyilatkozat kiállításáért a 305/2011/EU rendelettel összhangban kizárólag a fent nevezett gyártó felelős.</p>	

Aláírva a gyártó képviselőjében és nevében:



**Deklaracija o učinkovitosti prema regulativi EU 305/2011**
**Br. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Općenito	
Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Namjena	Grijanje prostora u zgradama s mogućom pripremom ogrjevne i potrošne vode
Proizvođač	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sustav (sustavi) ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava	3
Ovlašteni laboratorij	potvrđuje tip testa prema sustavu 3
Prijavljeno tijelo (prijavljena tijela)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Testni izvještaj broj	RRF-29 15 3928
Usklađena norma	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Objavljeno svojstvo (objavljena svojstva)	
Reakcija na vatru/zapaljenje	A1
Sigurnost u slučaju požara	zadovoljava
Udaljenost od zapaljivih materijala	pod: 0 cm bočne strane: 12 cm
Staklo za ognjište	prednja strana: 80 cm      hinten 80 cm
Rizik od ispadanja zapaljenog goriva	zadovoljava
Emisija produkata izgaranja	CO < 0,1 %
Površinska temperatura	zadovoljava
Električna sigurnost	bez utvrđenog svojstva / npd
Oslobađanje opasnih tvari	npd
Mogućnost čišćenja	zadovoljava
Max. radni tlak	3 bar
Temperatura dimnjačkih plinova	189 °C
Mehanička čvrstoća (instalacije odvoda dimnih plinova)	npd
Nominalna izlazna toplina	21,0 kW
Kapacitet zagrijavanja vode	9,7 kW
Kapacitet zagrijavanja prostora	11,3 kW
Učinkovitost	>85 %
Svojstvo prethodno navedenog proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvom / objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima objavljena je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću prethodno identificiranog proizvođača.	

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:



**Declaração de performance de acordo com o Regulamento EU 305/2011**

N.º Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Geral	
Código de identificação único do produto-tipo:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Utilização pretendida	Aquecimento ambiente em edifícios com possível pré-instalação de aquecimento e águas quentes sanitárias
Fabricante	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade da performance	3
Centro de controlo notificado	confirma tipo de teste de acordo com sistema 3
Organismo(s) notificado(s)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Relatório de teste N.º	RRF-29 15 3928
Norma harmonizada	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Performance(s) declarada(s)	
Resistência ao fogo	A1
Segurança contra incêndios	passou
Distância de segurança para materiais combustíveis	Chão: 0 cm Laterais: 12 cm
Vidro da lareira	Frente: 80 cm                      hinten 80 cm
Risco de incêndio por queda de combustíveis	passou
Emissão de gases de combustão	CO < 0,1 %
Temperatura da superfície	passou
Segurança elétrica	performance não determinada / npd
Libertação de substâncias perigosas	npd
Facilidade de limpeza	passou
Max. pressão operacional	3 bar
Temperatura dos gases de combustão	189 °C
Resistência mecânica (para instalação da exaustão de gases de combustão)	npd
Potência nominal	21,0 kW
Capacidade de aquecimento de águas	9,7 kW
Capacidade de aquecimento	11,3 kW
Eficiência	>85 %
A performance do produto identificado está em conformidade com a/as performance/performances declarada/declaradas. A presente declaração de performance é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.	

Assinado por e em nome do fabricante por:



## Prestanda deklARATION EU 305/2011

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Generellt	
Unik identifieringskod för produkttypen:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Användning	Rumsuppvärmning i byggnader med möjlighet till varmvatten- och bruksvattenberedare
Producent	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	3
Testinstitut	godkänd test av System 3
Anmält/Anmälda organ	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Godkännande nummer	RRF-29 15 3928
Harmoniserad standard	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Deklarerad prestanda	
Reaktion vid brand	A1
Brandsäkerhet	uppfyllt
Avstånd till brännbart material	golv: 0 cm sida: 12 cm
Glas till eldstaden	framför: 80 cm                      hinten 80 cm
Brandrisk på grund av utfallande ved	uppfyllt
Emissioner vid förbränning	CO < 0,1 %
Yttemperatur	uppfyllt
Elsäkerhet	ingen prestanda fastställd / npd
Utsläpp av farliga ämnen	npd
Rengöringsmöjlighet	uppfyllt
Max. arbetstryck	3 bar
Rökgastemperatur vid	189 °C
Mekanisk hållfasthet (för installation av rökgaskanaler)	npd
Nominell effekt	21,0 kW
Vatten effekt	9,7 kW
Effekt till rummet	11,3 kW
Verkningsgrad	>85 %
<p>Prestandan hos den produkt som identifieras ovan överensstämmer med angiven prestanda. För upprättandet av prestandadeklARATIONEN i enlighet med förordning (EU) 305/2011 ansvarar endast ovan nämnda tillverkare.</p>	

Undertecknas för tillverkaren och å tillverkarens vägnar av:



Nro. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Yleistä	
Tunnistekoodi, jonka ansiosta tuote voidaan tunnistaa:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Käyttötarkoitus	Rakennusten sisätilojen lämmitys, jolla voidaan myös tuottaa lämmitys- ja käyttövettä
Valmistaja	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä	3
Ilmoitetun laitoksen nimi	vahvistaa testausjärjestelmän 3
Ilmoitettu laitos	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Testiraportti nro.	RRF-29 15 3928
Yhdenmukaistettu normi	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Ilmoitettu teho	
Palo-ominaisuudet	A1
Paloturvallisuus	läpäissyt
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	lattia: 0 cm sivulla: 12 cm
Takan lasi	etuosa: 80 cm hinten 80 cm
Ulosputoavan hiiloksen riski	läpäissyt
Palamispäästöt	CO < 0,1 %
Pintalämpötila	läpäissyt
Sähköturvallisuus	suoritustasoa ei ole ilmoitettu / npd
Vaarallisten aineiden	npd
Puhdistusmahdollisuudet	läpäissyt
Max. käyttöpaine	3 bar
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla	189 °C
Mekaaninen lujuus (hormin asennusta varten)	npd
Nimellisteho	21,0 kW
Veden lämmitysteho	9,7 kW
Tilan lämmitysteho	11,3 kW
Hyötysuhde	>85 %
Tuotteen suoritustaso on yhdenmukainen ilmoitettujen ominaisuuksien kanssa. Yllä ilmoitettu valmistaja on yksinomaan vastuussa annetusta suoritustasoilmoituksesta asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti.	

Valmistajan puolesta ja hänen nimissään allekirjoittanut:



**Декларация за изпълнение** съгласно Регламент EU 305/2011

Номер Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Общо	
Уникален идентификационен код на типа продукт:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Предназначение	Отопление на помещения в сгради с възможност за отопление и битова гореща вода
Производител	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Система(и) за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните характеристики	3
Нотифицирана лаборатория	потвърждава първоначалното изпитване съгласно система 3
Нотифициран(и) орган(и)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Доклад за изпитване номер	RRF-29 15 3928
Хармонизиран стандарт	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Декларирана ефективност(и)	
Реакция на огън	A1
Пожарната безопасност	приет
Разстояние до запалителни материали	Под: 0 cm Страни: 12 cm
Стъкло за огнище	Отпред: 80 cm hinten 80 cm
Опасност от пожар поради падане на гориво	приет
Емисии на продукти от горенето	CO < 0,1 %
Температура на повърхността	приет
Електрическа безопасност	не са установени експлоатационни показатели / npd
Отделяне на опасни вещества	npd
Възможност за почистване	приет
Макс. оперативно налягане	3 bar
Температура на газа	189 °C
Механична якост (за монтаж на аспиратор)	npd
Номинална топлинна мощност	21,0 kW
Капацитет на водното отопление	9,7 kW
Капацитет на отоплението за стая	11,3 kW
Ефективност	>85 %
Производителността на горепосочения продукт отговаря на обявената мощност/обявените мощности. Гореспоменатият производител единственствено е отговорен за изготвянето на експлоатационните характеристики в съответствие с Регламент EC № 305/2011.	

Подписано за производителя и от името на производителя на:





**Darbības apraksts saskaņā ar ES (Eiropas savienības) priekšrakstu EU 305/2011**

 Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Vispārējās ziņas	
Produkta tipa unikālais identifikācijas kods:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Lietošanas mērķis	Telpu apsilde ēkās ar iespējamu karstā un tehniskā ūdens sagatavošanu
Ražotājs	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēmas	3
Izmantotā laboratorija	pārbaudīts pēc sistēmas 3
Paziņotā struktūra	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Pārbaudes ziņojuma	RRF-29 15 3928
Saskaņotais standarts	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Deklarētās ekspluatācijas īpašības	
Uguns noturība	A1
Ugunsizturība	izpildīts
Attālums līdz degošiem materiāliem griesti	grīda: 0 cm sāni: 12 cm
Kamīna stikls	priekšpuse: 80 cm      hinten 80 cm
Aizdeģšanās risks no izkrituša kurināmā	izpildīts
Degšanas produktu emisija	CO < 0,1 %
Augšējās virsmas temperatūra	izpildīts
Elektrodrošība	ekspluatācijas īpašības nav noteiktas/npd
Bīstamu vielu izplūde	npd
Tīrīšanas iespējas	izpildīts
Max. ekspluatācijas spiediens	3 bar
Izplūdes gāzu temperatūra	189 °C
Mehāniskā stiprība (instalējot izplūdes gāzu nosūcēju)	npd
Nominālā siltuma jauda	21,0 kW
Ūdens sildīšanas jauda	9,7 kW
Telpas sildīšanas jauda	11,3 kW
Efektivitāte	>85 %
Iepriekš minētā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011 ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.	

Parakstīts ražotāja vārdā:



## Vastavusdeklaratsioon EU 305/2011

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Üldine	
Tooteliigi kordumatu tunnuskoode:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Kasutusotstarve	Hoonetes ruumiküte koos kütte- ja sooja vee valmistamisega
Tootja	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem(id)	3
Tunnustatud katselabor	vastab testi süsteemile 3
Teavitatud asutus(ed)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Raporti nr.	RRF-29 15 3928
Ühtlustatud standard	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Deklareeritud toimivus(ed)	
Tuleohutus	A1
Tuleohutus	vastab
Ohutuskujad tuleohtlike materjalideni	põrand: 0 cm küljele: 12 cm
Kaminaklaas	ette: 80 cm                      hinten 80 cm
Tuleohu tõttu mittesobiv kütus	vastab
Põlemisjäädgid	CO < 0,1 %
Pinna temperatuur	vastab
Elektriohutus	ei ole kindlaks määratud / npd
Ohtlike ainete eraldumine	npd
Puhastamine	vastab
Maks. Rõhk	3 bar
Põlemisgaasi temperatuur	189 °C
Mehaaniline tugevus (heitgaasi väljatõmbe installeerimiseks)	npd
Keskmine võimsus	21,0 kW
Veekütte võimsus	9,7 kW
Ruumikütte võimsus	11,3 kW
Kasutegur	>85 %
Eespool identifitseeritud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele/deklareeritud toimivustele. Käesoleva toimivus deklaratsiooni koostamise eest vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 vastutab ainult eelnevalt nimetatud tootja.	

Tootja poolt ja nimel alla kirjutanud:



## Declaración de prestaciones acorde con el reglamento EU 305/2011

No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. General	
Código de identificación inequívoco del tipo de producto:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Modo de empleo	Calentamiento de estancias en edificios con posibilidad de procesamiento del agua de calefacción y servicio
Fabricante	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Sistema(s) para la evaluación y comprobación de la constancia del rendimiento	3
Laboratorio designado	bnotifica la evaluación acorde al sistema de ensayo 3
Organismo(s) notificado(s)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
No. de reporte de test	RRF-29 15 3928
Norma armonizada	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Prestación(es) declarada(s)	
Reacción al fuego	A1
Seguridad contra incendios	conforme
Distancia. min. a materiales combustibles	suelo: 0 cm a los lados: 12 cm
Vidrio para chimenea	parte delantera: 80 cm      hinten 80 cm
Peligro vuelco combustible	conforme
Emisión productos de la combustión	CO < 0,1 %
Temperatura de la superficie	conforme
Seguridad eléctrica	prestación no determinada / npd
Liberación de sustancias nocivas	npd
Capacidad de limpieza	conforme
Max. presión de trabajo	3 bar
Temperatura de los humos	189 °C
Resistencia mecánica (para la instalación de la extracción de humos)	npd
Potencia térmica nominal	21,0 kW
Potencia térmica al fluido	9,7 kW
Potencia calorífica	11,3 kW
Rendimiento térmico	>85 %
La prestación del producto anteriormente mencionado coincide con la(s) prestación(es) declarada(s). El fabricante mencionado más arriba se considera responsable único de la elaboración de la declaración de prestaciones en conformidad con el reglamento (UE) n.º 305/2011.	

Firmando para y nombre del fabricante de:



**Δήλωση Απόδοσης σύμφωνα με τον Κανονισμό EU 305/2011**
**No. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Γενικά	
Μοναδικός κώδικας τύπου προϊόντος:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Προοριζόμενη χρήση	Θέρμανση χώρου σε κτίρια με πιθανή παραγωγή θερμότητας και κατανάλωση νερού θέρμανσης
Κατασκευαστής	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Συστήματα αξιολόγησης και ελέγχου της ανθεκτικότητας απόδοσης	3
Επίσημο εργαστήριο	επιβεβαιώνει τον τύπο της δοκιμής σύμφωνα με την επίσημη διαδικασία 3
Κοινοποιημένη αρχή	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Αναφορά δοκιμής No	RRF-29 15 3928
Εναρμονισμένο πρότυπο	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Δηλωμένη,-ες απόδοση,-εις	
Αντίδραση στην φωτιά	A1
Αντίδραση στην φωτιά	εγκρίθηκε
Απόσταση από εύφλεκτα υλικά	πάτωμα: 0 cm πλευρές: 12 cm
Γυαλί τζακιού	μπροστινός: 80 cm      hinten 80 cm
Κίνδυνος πτώσης έξω καίόμενου καυσίμου	εγκρίθηκε
εκπομπή από εύφλεκτα προϊόντα	CO < 0,1 %
θερμοκρασία επιφάνειας	εγκρίθηκε
Ηλεκτρική ασφάλεια	δε διαπιστώθηκε απόδοση / ηpd
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	ηpd
ικανότητα καθαρισμού	εγκρίθηκε
Μέγιστη πίεση λειτουργίας	3 bar
θερμοκρασία καυσαερίων	189 °C
Μηχανική αντοχή (για εγκατάσταση εξάτμισης)	ηpd
Ονομαστική θερμική ισχύς	21,0 kW
Ικανότητα θέρμανσης νερού	9,7 kW
θερμαντική ικανότητα χώρου	11,3 kW
αποδοτικότητα	>85 %
<p>Η απόδοση του άνωθεν προϊόντος αντιστοιχεί στη,-ις δηλωμένη,-ες απόδοση,-εις. Για τη δημιουργία της δήλωσης απόδοσης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αριθμ. 305/2011 ευθύνεται αποκλειστικά και μόνο ο άνωθεν αναφερόμενος κατασκευαστής.</p>	

Υπογράφεται για τον κατασκευαστή και στο όνομα του κατασκευαστή:



**Atitikties deklaracija pagal Europos Sąjungos reikalavimus EU 305/2011**

Nr. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01

1. Pagrindinis	
Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Paskirtis	Patalpų šildymas pastatuose su galimu karšto ir gamybinio vandens paruošimas
Gamintojas	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)	3
Laboratorija	pirminis testas pagal sistemą 3
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Bandymo protokolo Nr.	RRF-29 15 3928
Darnusis standartas	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Deklaruota (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės)	
Degimo procesas	A1
Priešgaisrinė sauga	vykdoma
Atstumas iki degių medžiagų	Grindys: 0 cm Iš Šonų: 12 cm
Židinio stiklas	Iš Priekio: 80 cm      hinten 80 cm
Gaisro pavojus dėl iškritusio kuro	vykdoma
Degimo produktų emisijos	CO < 0,1 %
Paviršiaus temperatūra	vykdoma
Apsauga nuo el. Srovės	eksploatacinių savybių nenustatyta / npd
Pavojingų medžiagų išskyrimas	npd
Valymas	vykdoma
Max. darbinis slėgis	3 bar
Degimo produktų temperatūra	189 °C
Mechaninis atsparumas (išmetamųjų dujų ištraukimo sistemos instaliacijai)	npd
Nominalus galingumas	21,0 kW
Galingumas vandeniui pašildyti	9,7 kW
Galingumas patalpai pašildyti	11,3 kW
Efektyvumas	>85 %
Nurodyto produkto eksploatacinė savybė atitinka deklaruojamą (-as) eksploatacinę (-es) savybę (-es). Atsakomybė už šios eksploatacinių savybių deklaracijos parengimą vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011 tenka tik joje nurodytam gamintojui.	

Pasirašyta gamintojo ir jo vardu:



**Prohlášení o vlastnostech dle vyhlášky EU 305/2011 (Evropská Unie)**
**č. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Obecné	
Jedinečný kód typu výrobku:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Účel použití	Vytápění místností v budovách s možností přípravy topné a užitkové vody
Účel použití	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Systém(y) k posouzení a ověření stálosti vlastností	3
Ohlášená zkušebna	potvrzená typová zkouška dle systému 3
Notifikovaný subjekt(y)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Skúšobný protokol č.	RRF-29 15 3928
Harmonizovaná norma	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Vlastnost(i) uvedené v prohlášení	
Reakce na oheň	A1
Požární bezpečnost	splňuje
Vzdálenost od hořlavých materiálů	podlaha: 0 cm strany: 12 cm
Krbové sklo	přední část: 80 cm      hinten 80 cm
Nebezpečí vzniku požáru v důsledku vypadení paliva	splňuje
Emise produkce spalování	CO < 0,1 %
Povrchová teplota	splňuje
Elektrická bezpečnost	žádná vlastnost nestanovena / npd
Uvolňování nebezpečných látek	npd
čistitelnost	splňuje
Max. provozní tlak	3 bar
Teplota spalin	189 °C
Mechanická pevnost (k instalaci odtahu výfukových plynů)	npd
Jmenovitý tepelný výkon	21,0 kW
Výkon do vody	9,7 kW
Teplovzdušný výkon	11,3 kW
Účinnost	>85 %
<p>Výkon výše uvedeného produktu odpovídá uváděné vlastnosti/uváděným vlastnostem. Za sestavení prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 nese výhradní odpovědnost výše uvedený výrobce.</p>	

Podepsán za výrobce a jménem výrobce:



**Vyhlasenie o parametroch podľa ustanovenia EU 305/2011 (Európskej únie)**
**č. Varia FD / FDh H<sub>2</sub>O 21,0 kW - 2023-01**

1. Všeobecne	
Jedinečný identifikačný kód typu produktu:	Varia FD / FDh H <sub>2</sub> O 21,0 kW
Účel použitia	Vykurovanie miestností v budovách s možnou prípravou vody na vykurovanie a úžitkovej vody
Výrobca	Spartherm Feuerungstechnik GmbH Maschweg 38, D-49324 Melle Deutschland - www.spartherm.com
Systém(-y) pre vyhodnotenie a kontrolu stability výkonov	3
Notifikované skúšobné laboratórium	potvrďuje úvodnú skúšku podľa systému 3
Notifikovaný úrad(-y)	RRF, D-46047 Oberhausen / 1625
Skúšobný protokol č.	RRF-29 15 3928
Harmonizovaná norma	DIN EN 13229 :2001/ AC: 2006 und DIN EN 13229 :2001/ A2:2004/ AC:2007
2. Deklarovaný výkon(-y)	
Reakcia na oheň	A1
Ochrana pred požiarom	splnené
Odstup od horľavých materiálov	Podlaha: 0 cm Do strany: 12 cm
Krbové sklo	Dopredu: 80 cm      hinten 80 cm
Nebezpečenstvo požiaru v dôsledku vypadnutia paliva	splnené
Emisie zo spalín	CO < 0,1 %
Povrchová teplota	splnené
Elektrická bezpečnosť	nie je zistený žiadny výkon / npd
Uvoľnenie nebezpečných látok	npd
Možnosť čistenia	splnené
Max. prevádzkový tlak	3 bar
Teplota spalín	189 °C
Mechanická pevnosť (pre inštalovanie odsávania spalín)	npd
Nominálny tepelný výkon	21,0 kW
Tepelný výkon do vody	9,7 kW
Tepelný výkon do priestoru	11,3 kW
Stupeň účinnosti	>85 %
<p>Výkon uvedeného produktu zodpovedá deklarovanej výkonu/deklaroványm výkonom. Za vystavenie vyhlásenia o výkone v zhode s nariadením (EÚ) č. 305/2011 zodpovedá samotný hore uvedený výrobca.</p>	

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:

