

Deklaracji właściwości użytkowych

Asmara

Como

Delhi 114

Delhi 124

Elvas

Jena B.11

Lagos

Lima C.16

Lisboa C.15

Luno B.13

Sendai 110

Sendai 135/155

Sendai 175

Sendai Pro

Sila

Sila Plus

Valencia B.12



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Asmara-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Asmara · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2246-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	80
	Strona	550
	Przód	600
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,06 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [279 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [231 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,8 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,9 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Como-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Como · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-1756-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	200
	Strona	500
	Przód	1200
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego / Brykiet węgla brunatnego	spełnia CO = [0,08 %] / CO = [0,07 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [300 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [233 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	7,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	7,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane / Brykiet węgla brunatnego	η 80,7 % / η 81,1 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.**

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Delhi 114-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Delhi 114 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2110-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150
	Strona	500
	Przód	1000
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,08 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [315 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [253 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	5,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	5,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 80,4 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Delhi 124-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Delhi 124 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2192-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150
	Strona	550
	Przód	1100
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,07 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [350 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [264 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	7,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	7,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.**

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Elvas-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Elvas · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze TÜV Rheinland Energy z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF – 40 17 4462.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	170
	Strona	500
	Strona 45°	200
	Przód	900
	Sufit	550
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,1 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [270 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [225 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	5,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	5,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.**

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Jena B.11-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Jena B.11 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2073-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	200
	Strona	350
	Przód	1200
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego / Brykiet węgla brunatnego	spełnia CO = [0,08 %] / CO = [0,1 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [290 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [246 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane / Brykiet węgla brunatnego	η 81,2 % / η 80,7 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Lagos-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Lagos · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2051-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	200
	Strona	500
	Przód	900
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego / Brykiet węgla brunatnego	spełnia CO = [0,1 %] / CO = [0,07 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [300 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [264 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	5,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	5,9 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane / Brykiet węgla brunatnego	η 80,6 % / η 81,7 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Lima C.16-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Lima C.16 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF-40 16 4295.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150
	Strona	450
	Przód	1000
	Sufit	500
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,08 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [308 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [256 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,4 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Lisboa C.15-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Lisboa C.15 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2284-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	100
	Strona	300
	Przód	800
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,094 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [288 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [227 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	5,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	5,2 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 80,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Luno B.13-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Luno B.13 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2191-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150/120
	Strona	400
	Przód	1000
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,07 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [310 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [245 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	5,5 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,1 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 80,2 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sendai 110-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sendai 110 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF- 40 18 4846.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	160
	Strona	400
	Przód	600
	Sufit	750
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,065 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [299 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [236 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,6 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 83,5 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sendai 135/155-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sendai 135/155 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Prüflabor Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF- 40 18 4846.**

7. Deklarowana wydajność:

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	160
	Strona	400
	Przód	600
	Sufit	Sendai 135: 750 Sendai 155: 700
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,065 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na krótcu przy mocy bar znamionowej	T [299 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [236 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,6 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 83,5 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sendai 175-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sendai 175 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF- 40 18 4846.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	100
	Strona	400
	Przód	600
	Sufit	300
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,065 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [299 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [236 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,6 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 83,5 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sendai Pro-2018/04/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sendai Pro · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF-40 18 4862.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	70
	Strona	200 / 800
	Przód	1100
	Sufit	650
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego / Brykiet węgla brunatnego	spełnia CO = [0,08 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [272 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [227 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,5 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	7,2 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 83,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.04.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sila-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sila · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF-40 16 4295.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150
	Strona	450
	Przód	1000
	Sufit	500
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,08 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [308 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [256 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,4 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Sila Plus-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Sila Plus · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle z numerem 1625 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym RRF-40 16 4295.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	150
	Strona	450
	Przód	1000
	Sufit	500
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,08 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [308 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [256 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	6,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	6,4 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 81,0 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Fernando Najera

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera

hase 

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011

Nr Valencia B.12-2018/07/01

- Jednoznaczny kod typu produktu:**
Valencia B.12 · Piec do ogrzewania pomieszczeń paliwami stałymi bez podgrzewania wody · EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- Przewidziany przez producenta cel albo cele zastosowania produktu budowlanego zgodnie z zastosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
Ogrzewanie pomieszczenia w budynkach bez ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej
- Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa albo marka i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 akapit 5:**
Hase Kaminofenbau GmbH · Niederkircher Str.14 · 54294 Trier · www.hase.de · Telefon: +49 651-8269-0 · Fax: +49 651-8269-118 · E-Mail: info@hase.de
- Ewentualnie nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika, który wypełnia obowiązki zgodnie z artykułem 12 akapit 2:**
-
- System albo systemy do oceny i kontroli trwałości mocy produktu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:**
System 3
- Notyfikowane laboratorium badawcze RWE Power AG z numerem 1427 przeprowadziło pierwsze badanie zgodnie z systemem 3 i udokumentowało w protokole badawczym FSPS-Wa-2145-EN.**
- Deklarowana wydajność:**

Zharmonizowana techniczna specyfikacja	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Istotne własności	Wydajność	
Bezpieczeństwo pożarowe	spełnia	
Palność	A1	
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm:	
	Tył	200 / 10
	Strona	300
	Przód	1200
	Sufit	400 / 30
Podłoga	0	
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spełnia	
Oczyszczalność	spełnia	
Emisja z produktów spalania drewna łupanego	spełnia CO = [0,07 %]	
Temperatura powierzchniowa	spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	nie dotyczy	
Emisja substancji niebezpiecznych	stwierdzono brak wydajności	
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	T [295 °C]	
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	T [273 °C]	
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	stwierdzono brak wydajności	
Moc grzewcza / Efektywność energetyczna	spełnia	
Nominalna moc grzewcza	8,0 kW	
Moc grzewcza pomieszczenia	8,5 kW	
Moc grzewcza wody	nie dotyczy	
Wydajność energetyczna drewno łupane	η 80,9 %	

- Wydajność powyższego produktu odpowiada deklarowanej wydajności/deklarowanym wydajnościom.**
Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr.305/2011 odpowiedzialny jest wyłącznie powyższy producent.

Podpisany z upoważnienia i w imieniu producenta przez:

Trier, 01.07.2018 · Prezes Fernando Najera