Traduzione italiana di riferimento

HAAS+SOHN

Traduzione automatica non ufficiale. È necessaria una revisione tecnica e linguistica.

Questa traduzione non è un nuovo certificato del fabbricante.

La traduzione segue il testo del documento originale. Marchi, codici e valori tecnici sono conservati.

Impaginazione adattata per evitare testi troncati. Le illustrazioni e la disposizione originali si trovano nella sezione originale.

ID: pdf_9b8e02bdf5ca7a7b1ed7

SHA-256: 9b8e02bdf5ca7a7b1ed743a351c6ef4fdb583d85316e9053aaa0939c398e388a

Pagina originale 1

Testo originale	Italiano
Prohlášení o vlastnostech	Dichiarazione di prestazione
podle nařízení (EU) č. 305/2011	ai sensi del regolamento (UE) n. 305/2011
CZ	CZ
č. CPR-2025-353	N. CPR-2025-353
1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:
04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 s výměníkem 1S	04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 con scambiatore 1S
2. Zamýšlené použití:	2. Uso previsto:
Spotřebič k vytápění obytných a společenských místností s ohřevem vody	Apparecchio per il riscaldamento di ambienti abitativi e comuni con riscaldamento dell'acqua
3. Výrobce:	3. Produttore:
HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou,	HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou,
Česká republika	Česká republika
4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:	4. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni dei prodotti da costruzione:
Systém 3	Sistema 3
5. Harmonizovaná norma:	5. Norma armonizzata:
EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Oznámený subjekt:	Organismo notificato:
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015	Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015
6. Deklarované vlastnosti:	6. Proprietà dichiarate:
Mechanická odolnost a stabilita	Resistenza meccanica e stabilità
Požární bezpečnost	Sicurezza antincendio
Ochrana hořlavých materiálů / minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů Zadní (dR)	Protezione dei materiali infiammabili / distanze minime dai materiali infiammabili Posteriore (dR)
400	400
mm	mm
Boční (dS)	Laterale (dS)
400	400
mm	mm
Ke stropu (dC)	Al soffitto (dC)
>800	>800
mm	mm

Testo originale	Italiano
Čelní (dP)	Fronte (dP)
800	800
mm	mm
Čelní v dolní části sálání (dF)	Frontale nella parte inferiore della radiazione (dF)
0	0
mm	mm
Čelní v boční části sálání (dL)	Frontale nella parte laterale della radiazione (dL)
0	0
mm	mm
Spodní (dB) Typ materiálu nebo tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů	Inferiore (dB) Tipo di materiale o spessore di eventuali materiali isolanti protettivi
0	0
mm	mm
-	-
mm	mm
* Viz Technický list	* Vedere la scheda tecnica
Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Igiene, salute e tutela dell'ambiente
Emise CO (13% O_2) při Pnom / P part	Emissioni CO (13 % O_2) a Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 1500 / -	≤ 1500 / -
Emise NOx (13% O_2) při Pnom / P part	Emissioni NOx (13 % O_2) a Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 200 / -	≤ 200 / -
Emise OGC (13% O_2) při Pnom / P part	Emissioni OGC (13 % O_2) a Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 120 / -	≤ 120 / -
Emise prachu PM (13% O_2) při Pnom / P part	Emissioni di polveri PM (13 % O_2) a Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 40 / -	≤ 40 / -
Bezpečnost a přístupnost při užívání	Sicurezza e accessibilità nell'uso
Výstupní teplota spalin (Tsnom / T spart)	Temperatura dei gas di scarico (Tsnom / Tspart)
282 / -	282 / -
°C	°C

Testo originale	Italiano
Minimální tah komína (pnom / p part)	Tiraggio minimo del camino (pnom / p parte)
11 / -	11 / -
Pa	Pa
Hmotnostní průtok suchých spalin (Φf,g nom / Φf,g part)	Portata massica dei gas di scarico secchi (Φf,g nom / Φf,g part)
g/s	g/s
12 / -	12 / -
Úspora energie a tepla	Risparmio energetico e termico
Výkon do prostoru (PSHnom / P SHpart)	Energia per lo spazio (PSHnom / P SHpart)
3,8 / -	3,8 / -
kW	kW
Výkon do vody (PWnom / P Wpart)	Potenza in acqua (PWnom / P Wpart)
8,4 / -	8,4 / -
kW	kW
Energetická účinnost (ηnom / ηpart)	Efficienza energetica (ηnom / ηpart)
80,2 / -	80,2 / -
%	%
Sezónní účinnost (ηS)	Efficienza stagionale (ηS)
70	70
%	%
Index energetické účinnosti (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI)
106	106
Energetický štítek	Etichetta energetica
A	A
Spotřeba elektrické energie (elmax / el min)	Consumo di energia elettrica (elmax / elmin)
-	-
W	W
Spotřeba el. energie v pohotovostním režimu (elSB)	Consumo energetico in modalità standby (elSB)
-	-
W	W
7. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.	7. Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato, conformemente al Regolamento (UE) n. 305/2011.

Testo originale	Italiano
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:	Firmato per conto del produttore:
V Jiřetíně pod Jedlovou, dne 8.12.2025	A Jiřetín pod Jedlovou, il 8.12.2025
David Tröschel	David Tröschel
Technický ředitel	Direttore tecnico
Nosnost	Capacità di carico
NPD	NPD

HAAS+SOHN

CZ

Prohlášení o vlastnostech

podle nařízení (EU) č. 305/2011

č. CPR-2025-353

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 s výměníkem 1S**

2. Zamýšlené použití: **Spotřebič k vytápění obytných a společenských místností s ohřevem vody**

3. Výrobce: **HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Česká republika**

4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: **Systém 3**

5. Harmonizovaná norma: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022**

Oznámený subjekt: **Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015**

6. Deklarované vlastnosti:

Mechanická odolnost a stabilita		
Nosnost	NPD	
Požární bezpečnost		
Ochrana hořlavých materiálů / minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů		
Zadní (d_R)	400	mm
Boční (d_S)	400	mm
Ke stropu (d_C)	>800	mm
Čelní (d_P)	800	mm
Čelní v dolní části sálání (d_F)	0	mm
Čelní v boční části sálání (d_L)	0	mm
Spodní (d_B)	0	mm
Typ materiálu nebo tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů	-	mm

* Viz Technický list

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí		
Emise CO (13% O_2) při P_{nom} / P_{part}	≤ 1500 / -	mg/m³
Emise NOx (13% O_2) při P_{nom} / P_{part}	≤ 200 / -	mg/m³
Emise OGC (13% O_2) při P_{nom} / P_{part}	≤ 120 / -	mg/m³
Emise prachu PM (13% O_2) při P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Bezpečnost a přístupnost při užívání		
Výstupní teplota spalin (T_{snom} / T_{spart})	282 / -	°C
Minimální tah komína (p_{nom} / p_{part})	11 / -	Pa
Hmotnostní průtok suchých spalin ($\Phi_{f,g\ nom}$ / $\Phi_{f,g\ part}$)	12 / -	g/s
Úspora energie a tepla		
Výkon do prostoru (P_{SHnom} / P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Výkon do vody (P_{Wnom} / P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Energetická účinnost (η_{nom} / η_{part})	80,2 / -	%
Sezónní účinnost (η_S)	70	%
Index energetické účinnosti (EEI)	106	
Energetický štítek	A	
Spotřeba elektrické energie (el_{max} / el_{min})	-	W
Spotřeba el. energie v pohotovostním režimu (el_{SB})	-	W

7. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Jiřetíně pod Jedlovou, dne 8.12.2025

David Tröschel

Technický ředitel

HAAS+SOHN

SK

Vyhlásenie o parametroch

podľa nariadenia (EU) č. 305/2011

č. CPR-2025-353

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 s výměníkem 1S**

2. Zamýšľané použitie: **Spotrebič na vykurovanie obytných a spoločenských miestností s ohrevom vody**

3. Výrobca: **HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Czech Republic**

4. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebných výrobkov: **Systém 3**

5. Harmonizovaná norma: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022**

Notifikovaný subjekt: **Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015**

6. Deklarované parametre:

Mechanická odolnosť a stabilita		
Nosnosť	NPD	
Požiarna bezpečnosť		
Ochrana horľavých materiálov / Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov		
Zadná (d_R)	400	mm
Bočná (d_S)	400	mm
K stropu (d_C)	>800	mm
Čelná (d_P)	800	mm
Čelná v dolnej časti sálania (dF)	0	mm
Čelná v bočnej časti sálania (d_L)	0	mm
Spodná (d_B)	0	mm
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov	-	mm

* Pozri Technický list

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		
Emisie CO (13% O_2) pri P_{nom} / P_{part}	≤ 1500 / -	mg/m³
Emisie NOx (13% O_2) pri P_{nom} / P_{part}	≤ 200 / -	mg/m³
Emisie OGC (13% O_2) pri P_{nom} / P_{part}	≤ 120 / -	mg/m³
Emisie prachu PM (13% O_2) pri P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		
Výstupná teplota spalín (T_{snom} / T_{spart})	282 / -	°C
Minimálny ťah komína (p_{nom} / p_{part})	11 / -	Pa
Hmotnostný prietok suchých spalín ($\Phi_{f,g\ nom}$ / $\Phi_{f,g\ part}$)	12 / -	g/s
Úspora energie a tepla		
Výkon do priestoru (P_{SHnom} / P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Výkon do vody (P_{Wnom} / P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Energetická účinnosť (η_{nom} / η_{part})	80,2 / -	%
Sezónna účinnosť (η_S)	70	%
Index energetickej účinnosti (EEI)	106	
Energetický štítok	A	
Spotřeba elektrické energie (el_{max} / el_{min})	-	W
Spotreba el. energie v pohotovostnom režime (el_{SB})	-	W

7. Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

V Jiřetíně pod Jedlovou, dňa 8.12.2025

David Tröschel

Technický riaditeľ

HAAS+SOHN

PL

Deklaracja właściwości użytkowych

według rozporządzenie (UE) nr. 305/2011

nr. CPR-2025-353

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	**04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 s výměníkem 1S**
2. Zamierzone zastosowanie:	**Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych i wspólnych z podgrzewaniem wody**
3. Producent:	**HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Czech Republic**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	**System 3**
5. Norma zharmonizowana:	**EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022**
Jednostka notyfikowana:	**Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Odporność mechaniczna i stabilność		
Nośność	NPD	
Bezpieczeństwo pożarowe		
Ochrona materiałów palnych / Minimalna odległość z materiałów palnych		
Tylna (d_R)	400	mm
Boczne (d_S)	400	mm
Do sufitu (d_C)	>800	mm
Czołowa (d_P)	800	mm
Czołowa do podłogi (dF)	0	mm
Promieniowanie oczne (d_L)	0	mm
Dolny (d_B)	0	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych	-	mm

* Zobacz Kartę techniczną

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		
Emisja CO (13% O_2) przy P_{nom} / P_{part}	≤ 1500 / -	mg/m³
Emisja NOx (13% O_2) przy P_{nom} / P_{part}	≤ 200 / -	mg/m³
Emisja OGC (13% O_2) przy P_{nom} / P_{part}	≤ 120 / -	mg/m³
Emisja pyłu PM (13% O_2) przy P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		
Temperatura wyjściowa spalin (T_{snom} / T_{spart})	282 / -	°C
Minimalny ciąg kominowy (p_{nom} / p_{part})	11 / -	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach ($\Phi_{f,g\ nom}$ / $\Phi_{f,g\ part}$)	12 / -	g/s
Oszczędność energii i ciepła		
Moc do pomieszczenia (P_{SHnom} / P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Moc do obiegu wody (P_{Wnom} / P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Efektywność energetyczna (η_{nom} / η_{part})	80,2 / -	%
Sezonowa efektywność energetyczna (η_S)	70	%
Współczynnik efektywności energetycznej (EEI)	106	
Etykieta energetyczna	A	
Zużycie energii elektrycznej (el_{max} / el_{min})	-	W
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania (el_{SB})	-	W

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

W Jiřetín pod Jedlovou, dnia 8.12.2025

David Tröschel

Dyrektor techniczny

HAAS+SOHN

EN

Declaration of performance

according to Regulation (EU) 305/2011

No CPR-2025-353

1. Unique identification code of the product-type: **04 190 WT (12kW) 1G WERFEN 9 s výměníkem 1S**

2. Intended use: **The appliance for heating of living and assembly rooms with hot water preparation**

3. Manufacturer: **HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Czech Republic**

4. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: **System 3**

5. Harmonised standard: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022**

Notified body: **Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 242/56b, 62100 Brno, NB 1015**

6. Declared performances:

Mechanical resistance and stability		
Load bearing capacity	NPD	
Fire safety		
Protection of flammable materials / Minimum distance from flammable materials		
Rear (d_R)	400	mm
Sides (d_S)	400	mm
To the ceiling (d_C)	>800	mm
Front (d_P)	800	mm
Front - bottom front radiation area (dF)	0	mm
Front - side front radiation area (d_L)	0	mm
Bottom (d_B)	0	mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)	-	mm
* See Technical Data Sheet		
Hygiene, health and environmental protection		
CO emission (13% O_2) at P_{nom} / P_{part}	≤ 1500 / -	mg/m³
NOx emission (13% O_2) at P_{nom} / P_{part}	≤ 200 / -	mg/m³
OGC emission (13% O_2) at P_{nom} / P_{part}	≤ 120 / -	mg/m³
Particulate matter emission PM (13% O_2) at P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Safety and accessibility in use		
Flue gas outlet temperature (T_{snom} / T_{spart})	282 / -	°C
Minimum flue draught (p_{nom} / p_{part})	11 / -	Pa
Dry flue gas flow rate ($\Phi_{f,g\ nom}$ / $\Phi_{f,g\ part}$)	12 / -	g/s
Saving energy and heat		
Nominal space heat output (P_{SHnom} / P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Nominal water output (P_{Wnom} / P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Energy efficiency (η_{nom} / η_{part})	80,2 / -	%
Seasonal efficiency (η_S)	70	%
Energy efficiency index (EEI)	106	
Energy label	A	
Electricity consumption (el_{max} / el_{min})	-	W
Electricity consumption in standby mode (el_{SB})	-	W

7. The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

At Jiřetín pod Jedlovou on 8.12.2025

David Tröschel

Technical Director