Dansk referenceoversættelse

HAAS+SOHN

Uofficiel maskinoversættelse. Kræver teknisk og sproglig kontrol.

Denne oversættelse er ikke et nyt producentcertifikat.

Oversættelsen bygger på originaldokumentets tekst. Mærker, modelnavne, koder og tekniske værdier bevares.

Teksten er ombrudt for at undgå afskæring. Illustrationer, diagrammer og det oprindelige layout bevares i det komplette originaldokument.

ID: pdf_3b56bdb39cc850ddc3de

SHA-256: 3b56bdb39cc850ddc3debe8c5f274bb911575ddc2d29a4ac10af58b81f496335

Oprindelig side 1

Originaltekst	Dansk
Technický list	Teknisk ark
CZ	CZ
04 190 WT (12kW) 1G	04 190 WT (12 kW) 1G
WERFEN 9 s výměníkem 1S	WERFEN 9 med 1S veksler
Vlastnosti výrobku	Produktfunktioner
Typ spotřebiče	Apparattype
BE	VÆRE
Norma	Standard
EN 16510, Ecodesign, EN 13240	EN 16510, Økodesign, EN 13240
Energetická účinnost (ηnom)	Energieffektivitet (ηnom)
%	%
80,2	80,2
Sezónní účinnost (ηS)	Sæsonbestemt effektivitet (ηS)
%	%
70	70
Index energetické účinnosti (EEI)	Energieffektivitetsindeks (EEI)
106	106
Energetický štítek	Energimærke
A	A
Palivo	Brændsel
Kusové	Stykke
dřevo	træ
Maximální délka paliva	Maksimal brændstoflængde
500	500
mm	mm
Průměrná spotřeba paliva	Gennemsnitligt brændstofforbrug
kg/h	kg/t
3,6	3,6
Jmenovitý výkon (Pnom) / při částečném zatížení (Ppart)	Nominel effekt (Pnom) / ved delbelastning (Ppart)
12,2 / -	12,2 / -
kW	kW

Originaltekst	Dansk
Výkon do prostoru (PSHnom) / při částečném zatížení (PSHpart)	Effekt til rum (PSHnom) / ved delvis belastning (PSHpart)
3,8 / -	3,8 / -
kW	kW
Výkon do vody (PWnom) / při částečném zatížení (PWpart)	Effekt i vand (PWnom) / ved delvis belastning (PWpart)
8,4 / -	8,4 / -
kW	kW
Maximální provozní přetlak (pw)	Maksimalt driftstryk (pw)
bar	bar
2,0	2,0
Hmotnostní průtok suchých spalin	Massestrømningshastighed for tør røggas
g/s	g/s
12,1	12,1
Výstupní teplota spalin při Pnom / P part	Røggasudløbstemperatur ved Pnom / P part
°C	°C
282 / -	282 / -
Minimální tah komína při Pnom / P part	Minimum skorstenstræk ved Pnom / P part
Pa	Pa
11 / -	11 / -
Připojení na společný komín	Tilslutning til en fælles skorsten
Ano	Ja
Emise CO (13% O_2) při Pnom / P part	CO udledning (13 % O_2) ved Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 1500 / -	≤ 1500 / -
Emise NOx (13% O_2) při Pnom / P part	NOx emissioner (13 % O_2) ved Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 200 / -	≤ 200 / -
Emise OGC (13% O_2) při Pnom / P part	OGC emissioner (13 % O_2) ved Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 120 / -	≤ 120 / -
Emise prachu (13% O_2) při Pnom / P part	Støvemission (13 % O_2) ved Pnom / P part
mg/m³	mg/m³
≤ 40 / -	≤ 40 / -

Originaltekst	Dansk
Spotřeba pomocné el. energie při Standby (elSB)	Hjælpestrømforbrug i standby (elSB)
W	W
-	-
Spotřeba pomocné el. energie při Pnom (el max)	Hjælpestrømforbrug ved Pnom (el max)
W	W
-	-
Spotřeba pomocné el. energie při Ppart (el min)	Hjælpestrømforbrug ved Ppart (el min)
W	W
-	-
Maximální el. příkon (Wmax)	Maksimalt elektrisk strømforbrug (Wmax)
W	W
-	-
Napájecí napětí, frekvence (E, f)	Forsyningsspænding, frekvens (E, f)
V, Hz	V, Hz
-	-
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)	Intermitterende drift (INT) / Kontinuerlig drift (CON)
INT	INT
Technické údaje	Tekniske data
Rozměry - výška (H) / šířka (W) / hloubka (L)	Dimensioner - højde (H) / bredde (B) / dybde (L)
mm	mm
1022 / 661 / 656	1022 / 661 / 656
Objem teplovodního výměníku	Varmtvandsvekslerens volumen
l	l
15,0	15,0
Průměr kouřovodu (Dout)	Røgrørets diameter (Dout)
mm	mm
160	160
Hmotnost	Vægt
kg	kg
221	221
Minimální bezpečnostní vzdálenosti od hořlavých materiálů	Minimumssikkerhedsafstande til brandfarlige materialer
Zadní (dR)	Bagende (dR)

Originaltekst	Dansk
mm	mm
400	400
Boční (dS)	Lateral (dS)
mm	mm
400	400
Ke stropu (dC)	Til loftet (dC)
mm	mm
>800	>800
Čelní (dP)	Foran (dP)
mm	mm
800	800
Čelní v dolní části sálání (dF)	Frontal i bunden af strålingen (dF)
mm	mm
0	0
Čelní v boční části sálání (dL)	Frontal i den sidelignende del af strålingen (dL)
mm	mm
0	0
Spodní (dB)	Bund (dB)
mm	mm
0	0
Přečtěte si návod k obsluze a dodržujte ho!	Læs brugsanvisningen og følg den!

HAAS+SOHN CZ

Technický list
04 190 WT (12kW) 1G
WERFEN 9 s výměníkem 1S

Vlastnosti výrobku

Typ spotřebiče	BE	
Norma	EN 16510, Ecodesign, EN 13240	
Energetická účinnost (η_{nom})	80,2	%
Sezónní účinnost (η_S)	70	%
Index energetické účinnosti (EEI)	106	
Energetický štítek	A	
Palivo	Kusové dřevo	
Maximální délka paliva	500	mm
Průměrná spotřeba paliva	3,6	kg/h
Jmenovitý výkon (P_{nom}) / při částečném zatížení (P_{part})	12,2 / -	kW
Výkon do prostoru (P_{SHnom}) / při částečném zatížení (P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Výkon do vody (P_{Wnom}) / při částečném zatížení (P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	2,0	bar
Hmotnostní průtok suchých spalin	12,1	g/s
Výstupní teplota spalin při P_{nom} / P_{part}	282 / -	°C
Minimální tah komína při P_{nom} / P_{part}	11 / -	Pa
Připojení na společný komín	Ano	
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 (13% O_2) při P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Spotřeba pomocné el. energie při Standby (el_{SB})	-	W
Spotřeba pomocné el. energie při P_{nom} (el_{max})	-	W
Spotřeba pomocné el. energie při P_{part} (el_{min})	-	W
Maximální el. příkon (W_{max})	-	W
Napájecí napětí, frekvence (E, f)	-	V, Hz
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)	INT	

Technické údaje

Rozměry - výška (H) / šířka (W) / hloubka (L)	1022 / 661 / 656	mm
Objem teplovodního výměníku	15,0	l
Průměr kouřovodu (D_{out})	160	mm
Hmotnost	221	kg

Minimální bezpečnostní 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 (dF)	0	mm
Čelní v boční části sálání (d_L)	0	mm
Spodní (d_B)	0	mm

Přečtěte si návod k obsluze a dodržujte ho!

HAAS+SOHN SK

Technický list
04 190 WT (12kW) 1G
WERFEN 9 s výměníkem 1S

Vlastnosti výrobku

Typ spotrebiča	BE	
Norma	EN 16510, Ecodesign, EN 13240	
Energetická účinnosť (η_{nom})	80,2	%
Sezónna účinnosť (η_S)	70	%
Index energetickej účinnosti (EEI)	106	
Energetický štítok	A	
Palivo	Drevo	
Maximálna dĺžka paliva	500	mm
Priemerná spotre a paliva	3,6	kg/h
Menovitý výkon (P_{nom}) / pri čiastočnom zaťažení (P_{part})	12,2 / -	kW
Výkon do priestoru (P_{SHnom}) / pri čiastočnom zaťažení (P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Výkon do vody (P_{Wnom}) / pri čiastočnom zaťažení (P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_W)	2,0	bar
Hmotnostný prietok suchých spalín	12,1	g/s
Výstupná teplota spalín pri P_{nom} / P_{part}	282 / -	°C
Minimálny ťah komína pri P_{nom} / P_{part}	11 / -	Pa
Pripojenie na spoločný komín	Áno	
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 (13% O_2) pri P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Spotreba pomocnej el. energie pri Standby (el_{SB})	-	W
Spotreba pomocnej el. energie pri P_{nom} (el_{max})	-	W
Spotreba pomocnej el. energie pri P_{part} (el_{min})	-	W
Maximálny el. príkon (W_{max})	-	W
Napájacie napätie, frekvencia (E, f)	-	V, Hz
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)	INT	

Technické údaje

Rozmery - výška (H) / šírka (W) / hĺbka (L)	1022 / 661 / 656	mm
Objem teplovodného výmenníka	15,0	l
Priemer dymovodu (D_{out})	160	mm
Hmotnosť	221	kg

Minimálne bezpečnostné vzdialenosti 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

Prečítajte si návod na obsluhu a dodržujte ho!

HAAS+SOHN PL

Dane techniczne
04 190 WT (12kW) 1G
WERFEN 9 s výměníkem 1S

Właściwości produktu

Typ produktu	BE	
Norma	EN 16510, Ecodesign, EN 13240	
Efektywność energetyczna (η_{nom})	80,2	%
Sezonowa efektywność energetyczna (η_S)	70	%
Współczynnik efektywności energetycznej (EEI)	106	
Etykieta energetyczna	A	
Opał	Drewno	
Maksymalna długość drewna	500	mm
Średnia dawka opału	3,6	kg/h
Nominalna moc (P_{nom}) / przy częściowa moc (P_{part})	12,2 / -	kW
Moc do pomieszczenia (P_{SHnom}) / przy częściowa moc (P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Moc do obiegu wody (P_{Wnom}) / przy częściowa moc (P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Maksymalne nadciśnienie robocze wymiennika (p_w)	2,0	bar
Masa cząstek stałych w spalinach	12,1	g/s
Temperatura wyjściowa spalin przy P_{nom} / P_{part}	282 / -	°C
Minimalny ciąg kominowy przy P_{nom} / P_{part}	11 / -	Pa
Podłączenie do wspólnego komina	Tak	
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 (13% O_2) przy P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Zużycie pomocniczej energii elektrycznej przy Standby (el_{SB})	-	W
Zużycie pomocniczej energii elektrycznej przy P_{nom} (el_{max})	-	W
Zużycie pomocniczej energii elektrycznej przy P_{part} (el_{min})	-	W
Maksymalne zużycie energii elektrycznej (W_{max})	-	W
Napięcie zasilania, częstotliwość (E, f)	-	V, Hz
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)	INT	

Dane techniczne

Wymiary - wysokość (H) / szerokość (W) / głębokość (L)	1022 / 661 / 656	mm
Pojemność wymiennika	15,0	l
Średnica przewodu kominowego (D_{out})	160	mm
Waga	221	kg

Minimalne odległości bezpieczeństwa od 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 boczne (d_L)	0	mm
Dolny (d_B)	0	mm

Przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj jej!

HAAS+SOHN EN

Technical Data Sheet
04 190 WT (12kW) 1G
WERFEN 9 s výměníkem 1S

Product features

Type of appliance	BE	
Standard	EN 16510, Ecodesign, EN 13240	
Energy efficiency (η_{nom})	80,2	%
Seasonal efficiency (η_S)	70	%
Energy efficiency index (EEI)	106	
Energy label	A	
Fuel	Wood	
Maximum fuel length	500	mm
Average fuel consumption	3,6	kg/h
Nominal heat output (P_{nom}) / part load heat output (P_{part})	12,2 / -	kW
Nom. space heat output (P_{SH}nom) / part space heat output (P_{SHpart})	3,8 / -	kW
Nominal water output (P_{Wnom}) / part load water output (P_{Wpart})	8,4 / -	kW
Permissible maximum water operating pressure (p_w)	2,0	bar
Dry flue gas flow rate	12,1	g/s
Flue gas outlet temperature at P_{nom} / P_{part}	282 / -	°C
Minimum flue draught at P_{nom} / P_{part}	11 / -	Pa
Connection to a shared chimney	Yes	
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 (13% O_2) at P_{nom} / P_{part}	≤ 40 / -	mg/m³
Consumption of electrical auxiliary energy at standby (el_{SB})	-	W
Consumption of electrical auxiliary energy at P_{nom} (el_{max})	-	W
Consumption of electrical auxiliary energy at P_{part} (el_{min})	-	W
Maximum electric power input (W_{max})	-	W
Power supply voltage, frequency (E, f)	-	V, Hz
Intermittent operation (INT) / continuous operation (CON)	INT	

Technical data

Dimensions - height (H) / width (W) / length (L)	1022 / 661 / 656	mm
Volume of the heat exchanger	15,0	l
Diameter of the flue gas outlet (D_{out})	160	mm
Mass	221	kg

Minimum safety distances from combustible 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

Read and follow the user operating instructions!