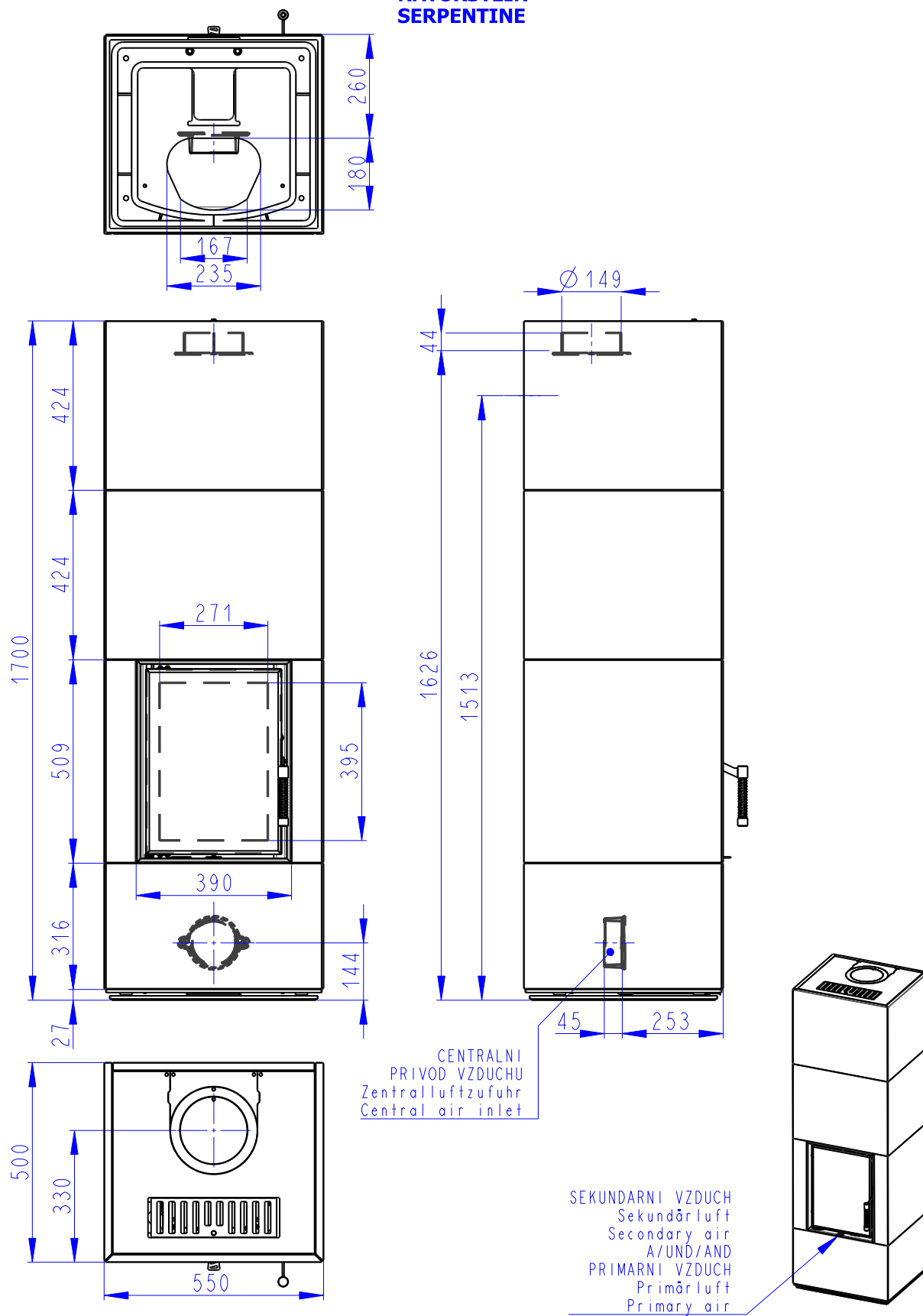




Deklarované vlastnosti výrobku

Objednáací kód		NRDXDHFM4 20		
Harmonizovaná norma ✓ EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 ✓ 15a B-VG 2015				
Klasifikace výrobku		Type BE		
		Jmenovitý tepelný výkon (nom)	Částečný tepelný výkon (part)	Akumulační provoz
Certifikováno		✓	✓	---
Hodnoty pro provoz s akumulací masou		---	---	✓
Energetická účinnost	$\eta_{nom} \mid \eta_{part}$	85	84	83
Sezónní účinnost při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	$\eta_{s, nom} \mid \eta_{s, part}$	76	---	---
Index energetické účinnosti	EEI	114	---	---
Energetický štítek		A+	---	---
Palivo		Kusové dřevo (Palivové dřevo)		
Doporučená délka paliva		150-250		
Průměrná spotřeba paliva		2,2	1,46	---
Interval dodávky paliva		1	1	---
Povolená dávka paliva		3,0	---	---
Odhořívací dávka paliva		---	---	6,0 (3,0+3,0)
Množství spalovacího vzduchu		27,9		
Jmenovitý tepelný výkon	$P_{nom} \mid P_{part}$	7,7	5,0	---
Výkon topeniště *		---	---	7,7-15,0
Průměrný tepelný výkon **		---	---	1,6
Interval výdeje tepla ***		---	---	12
Hmotnostní průtok suchých spalín	$\Phi_{t, g, nom} \mid \Phi_{t, g, part}$	7,0	4,8	---
Výstupní teplota spalín	$T_{s, nom} \mid T_{s, part}$	234	229	201
Provozní tah	$p_{nom} \mid p_{part}$	12	7	12
Teplotní třída komína		T400		
Připojení na společný komín		Ne		
Prach O ₂ = 13 %	$PM_{nom} \mid PM_{part}$	23	24	---
CO ₂		9,02	8,75	---
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %)	$CO_{nom} \mid CO_{part}$	0,0472 590	0,0967 1209	---
OGC O ₂ = 13 %	$OGC_{nom} \mid OGC_{part}$	24	45	---
NOx O ₂ = 13 %	$NO_{x, nom} \mid NO_{x, part}$	99	96	---
Přerušovaný provoz Nepřetržitý provoz		INT CON		
		INT		

Základní technické údaje

Rozměry (Výška Šířka Hloubka)	H W L	1700 550 500	mm
Rozměry spalovací komory (Výška Šířka Hloubka)	H W L	410 291 285	mm
Rozměry dveří topeniště (Výška Šířka Hloubka)	H W L	465 341 ---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		1513	mm
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla	d_{out}	150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Max. délka centrálního přívodu vzduchu		5000	mm
Hmotnost	m	639	kg
Nosnost – maximální zatížení, které může výrobek nést	m_{chim}	---	kg

* Při maximální dávce paliva s výhřevností 4,2 kWh/kg, bez započtení provozních ztrát.

** Provoz s akumulací masou – uvedené množství paliva zajišťuje sálání během akumulací fáze, přičemž účinnost systému přesahuje 83 %.

*** Časový interval od zatopení přes fázi hoření až po pokles na 25 % průměrné povrchové teploty vzhledem k teplotě v místnosti.

Vzdálenost od hořlavých materiálů s neizolovaným kouřovodem (uvedeno na výrobním štítku)

	Poznámka		
Zadní	d_R	80	mm
Čelní	d_P	800	mm
Čelní k podlaze	d_F	250	mm
Boční	d_S	300	mm
Boční se sklem	d_{S1}	---	mm
Boční – výklenek	d_{S2}	---	mm
Boční – umístění 45°	d_{S3}	---	mm
Boční záření	d_L	470	mm
Od podlahy	d_B	10	mm
Od stropu	d_C	600	mm

Vzdálenost od hořlavých materiálů s izolovaným kouřovodem *

Zadní	d_R	---	mm
Boční	d_S	---	mm

Vzdálenost od hořlavých materiálů se závěsným plechem (stíněním)

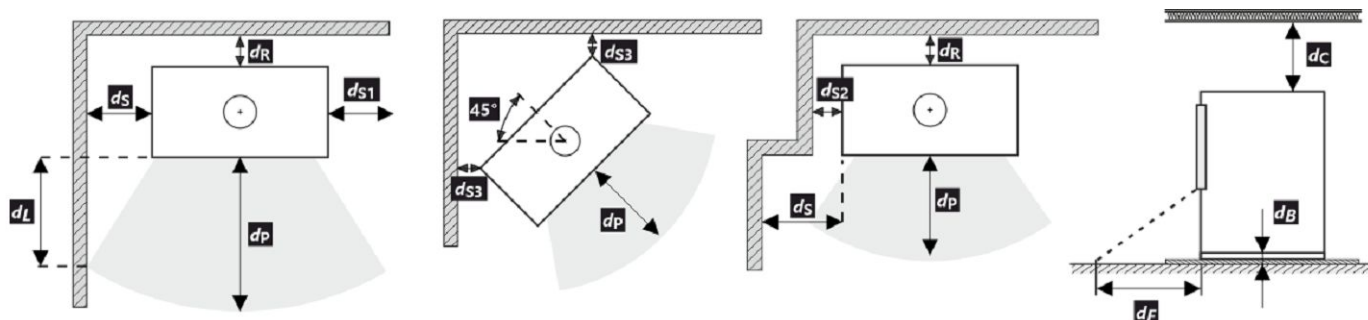
Zadní	d_R	---	mm
Boční	d_S	---	mm

Vzdálenost od hořlavých materiálů s izolovaným kouřovodem a závěsným plechem (stíněním) *

Zadní	d_R	---	mm
Boční	d_S	---	mm

Vzdálenost od nehořlavých materiálů

Zadní	d_{Rnon}	20	mm
Boční	d_{Snon}	300	mm
Boční – výklenek	d_{S2non}	---	mm
Boční – umístění 45°	d_{S3non}	---	mm



Při montáži a provozu výrobku musí být dodrženy všechny místní předpisy včetně předpisů, které se týkají národních a evropských norem.

V případě, že kvůli radiaci není hodnota 65 K na podlaze vpředu nebo na bočních stěnách překročena, d_F nebo d_L může být deklarováno 0 mm (dle EN 16510-1 ed. 2:2023).

- * Vzdálenost předpokládá použití izolovaného kouřovodu s izolací min. tl. 25 mm až po výrobek.

Deklarované vlastnosti výrobku

Objednávacia kód		NRDXDHFM4 20		
Harmonizovaná norma		✓ EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 ✓ 15a B-VG 2015		
Klasifikácia výrobku		Type BE		
		Menovitý tepelný výkon (nom)	Čiastočný tepelný výkon (part)	Akumulačná prevádzka
Certifikované		✓	✓	---
Hodnoty pre prevádzku s akumulacnou masou		---	---	✓
Energetická účinnosť	$\eta_{nom} \eta_{part}$	85	84	83
Sezónna účinnosť pri menovitom tepelnom výkone spotrebiča	$\eta_{s, nom} \eta_{s, part}$	76	---	---
Index energetickej účinnosti	EEI	114	---	---
Energetický štítok		A+	---	---
Palivo		Kusové drevo (Palivové drevo)		
Dĺžka paliva		150-250		
Priemerná spotreba paliva		2,2	1,46	---
Interval dodávky paliva		1	1	---
Povolená dávka paliva		3,0	---	---
Odhorievacia dávka paliva		---	---	6,0 (3,0+3,0)
Množstvo spaľovacieho vzduchu		27,9		
Menovitý tepelný výkon	$P_{nom} P_{part}$	7,7	5,0	---
Výkon ohniska *		---	---	7,7-15,0
Priemerný tepelný výkon **		---	---	1,6
Interval výdaja tepla ***		---	---	12
Hmotnostný prietok suchých spalín	$\Phi_{t,g, nom} \Phi_{t,g, part}$	7,0	4,8	---
Výstupná teplota spalín	$T_{s, nom} T_{s, part}$	234	229	201
Prevádzkový ťah	$P_{nom} P_{part}$	12	7	12
Teplotná trieda komína		T400		
Pripojenie na spoločný komín		Ne		
Prach O ₂ = 13 %	$PM_{nom} PM_{part}$	23	24	---
CO ₂		9,02	8,75	---
Emisie spalín (CO v spaliniach pri O ₂ = 13 %)	$CO_{nom} CO_{part}$	0,0472 590	0,0967 1209	---
OGC O ₂ = 13 %	$OGC_{nom} OGC_{part}$	24	45	---
NOx O ₂ = 13 %	$NO_{x, nom} NO_{x, part}$	99	96	---
Prerušovaná prevádzka Nepretržitá prevádzka	INT CON	INT		

Základné technické údaje

Rozmery (Výška Šírka Hĺbka)	H W L	1700 550 500	mm
Rozmery spaľovacej komory (Výška Šírka Hĺbka)	H W L	410 291 285	mm
Rozmery dvierok ohniska (Výška Šírka Hĺbka)	H W L	465 341 ---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu		1513	mm
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla	d_{out}	150	mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu		125	mm
Max. dĺžka (potrubie) centrálného prívodu vzduchu		5000	mm
Hmotnosť	m	639	kg
Nosnosť – maximálne zaťaženie, ktoré môže spotrebič niesť	m_{chim}	---	kg

* Pri maximálnej dávke paliva s výhrevnosťou 4,2 kWh/kg, bez započítania prevádzkových strát.

** Prevádzka s akumulacnou masou – uvedené množstvo paliva zaisťuje sálanie počas akumulacnej fázy, pričom účinnosť systému presahuje 83 %.

*** Časový interval od zatopenia cez fázu horenia až po pokles na 25 % priemernej povrchovej teploty vzhľadom na teplotu v miestnosti.

**Vzdialenosť od horľavých materiálov
s neizolovaným dymovodom (uvedené na výrobnom štítku)**
Poznámka

Zadná	d_R	80	mm
Čelná	d_P	800	mm
Čelná k podlahe	d_F	250	mm
Bočná	d_S	300	mm
Bočná presklená stena	d_{S1}	---	mm
Bočná – výklenok	d_{S2}	---	mm
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3}	---	mm
Bočné žiarenie	d_L	470	mm
Od podlahy	d_B	10	mm
Od stropu	d_C	600	mm

Vzdialenosť od horľavých materiálov s izolovaným dymovodom *

Zadná	d_R	---	mm
Bočná	d_S	---	mm

Vzdialenosť od horľavých materiálov so závesným plechom (tienením)

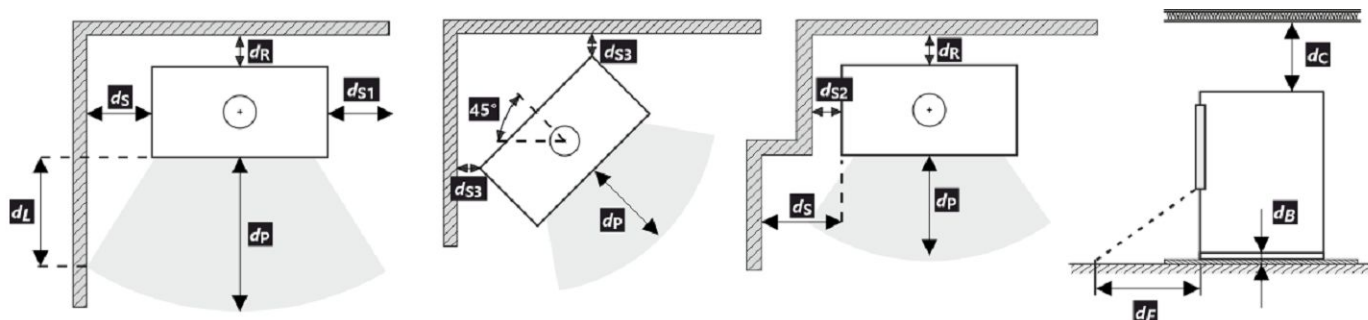
Zadná	d_R	---	mm
Bočná	d_S	---	mm

Vzdialenosť od horľavých materiálov s izolovaným dymovodom a závesným plechom (tienením) *

Zadná	d_R	---	mm
Bočná	d_S	---	mm

Vzdialenosť od nehorľavých materiálov

Zadná	d_{Rnon}	20	mm
Bočná	d_{Snon}	300	mm
Bočná – výklenok	d_{S2non}	---	mm
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3non}	---	mm



Pri montáži a prevádzke výrobku musia byť dodržané všetky miestne predpisy vrátane predpisov, ktoré sa týkajú národných a európskych noriem.

V prípade, že kvôli radiácii nie je hodnota 65 K na podlahe vpredu alebo na bočných stenách prekročená, d_F alebo d_L môže byť deklarované 0 mm (podľa EN 16510-1 ed. 2:2023).

- * Vzdialenosť predpokladá použitie izolovaného dymovodu s minimálnou hrúbkou izolácie 25 mm až po výrobok.

Deklarowane właściwości produktu

Kod zamówienia		NRDXDHFM4 20			
Powiązana specyfikacja techniczna		✓ EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 ✓ 15a B-VG 2015			
Klasyfikacja produktu		Type BE			
		Nominalna moc cieplna (nom)	Częściowa moc cieplna (part)	Obsługa akumulacji	
Certyfikowany		✓	✓	---	
Wartości dla obsługi z masą akumulacyjną		---	---	✓	
Efektywność energetyczna	$\eta_{nom} \eta_{part}$	85	84	83	%
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	$\eta_{s, nom} \eta_{s, part}$	76	---	---	%
Współczynnik efektywności energetycznej	EEL	114	---	---	
Etykieta energetyczna		A+	---	---	
Opał		Kawałek drewna			
Długość polan		150-250			mm
Nominalna dawka opału		2,2	1,46	---	kg/h
Interwał dokładania		1	1	---	h
Dopuszczalna dawka opału		3,0	---	---	kg
Dawka spalania paliwa		---	---	6,0 (3,0+3,0)	kg
Ilość powietrza do spalania		27,9			m³/h
Nominalna moc cieplna	$P_{nom} P_{part}$	7,7	5,0	---	kW
Moc paleniska *		---	---	7,7-15,0	kW
Średnia moc cieplna **		---	---	1,6	kW
Interwał mocy cieplnej ***		---	---	12	h
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{t,g, nom} \Phi_{t,g, part}$	7,0	4,8	---	g/s
Temperatura wyjściowa spalin	$T_{s, nom} T_{s, part}$	234	229	201	°C
Ciąg komin	$P_{nom} P_{part}$	12	7	12	Pa
Klasa temperaturowa komina		T400			
Podłączenie do wspólnego komina		Ne			
Pył O ₂ = 13 %	$PM_{nom} PM_{part}$	23	24	---	mg/Nm³
CO ₂		9,02	8,75	---	%
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %)	$CO_{nom} CO_{part}$	0,0472 590	0,0967 1209	---	% mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 %	$OGC_{nom} OGC_{part}$	24	45	---	mg/Nm³
NOx O ₂ = 13 %	$NO_{x, nom} NO_{x, part}$	99	96	---	mg/Nm³
Praca przerywana Praca ciągła		INT CON		INT	

Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe (Wys. Szer. Głęb.)	H W L	1700 550 500	mm
Wymiary komory spalania (Wys. Szer. Głęb.)	H W L	410 291 285	mm
Wymiary drzwiczek paleniska (Wys. Szer. Głęb.)	H W L	465 341 ---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin		1513	mm
Średnica komina		150	mm
Średnica wylotu spalin	d_{out}	150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza		125	mm
Maks. długość (rura) centralnego dopływu powietrza		5000	mm
Waga	m	639	kg
Nośność – maks. obciążenie, jakie może wytrzymać urządzenie	m_{chim}	---	kg

* Przy maksymalnej dawce paliwa o wartości opałowej 4,2 kWh/kg, nie uwzględniając strat eksploatacyjnych.
** Obsługa z masą akumulacyjną – określona ilość paliwa zapewnia promieniowanie w fazie magazynowania, a sprawność układu przekracza 83 %.
*** Przedział czasowy od rozpalenia ognia, poprzez fazę spalania, do spadku średniej temperatury powierzchni do 25 % w stosunku do temperatury pokojowej.

**Odległość od materiałów palnych
z nieizolowaną rurą dymową (podane na etykiecie produkcyjnej)**
Wskazówki

Tylna	d_R	80	mm
Czołowa	d_P	800	mm
Czołowa do podłogi	d_F	250	mm
Boczne	d_S	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{S1}	---	mm
Boczne – nisza	d_{S2}	---	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{S3}	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	470	mm
Od podłogi	d_B	10	mm
Z sufitu	d_C	600	mm

Odległość od materiałów palnych z izolowaną rurą dymową *

Tylna	d_R	---	mm
Boczne	d_S	---	mm

Odległość od materiałów palnych z płytą do zawieszania (osłoną)

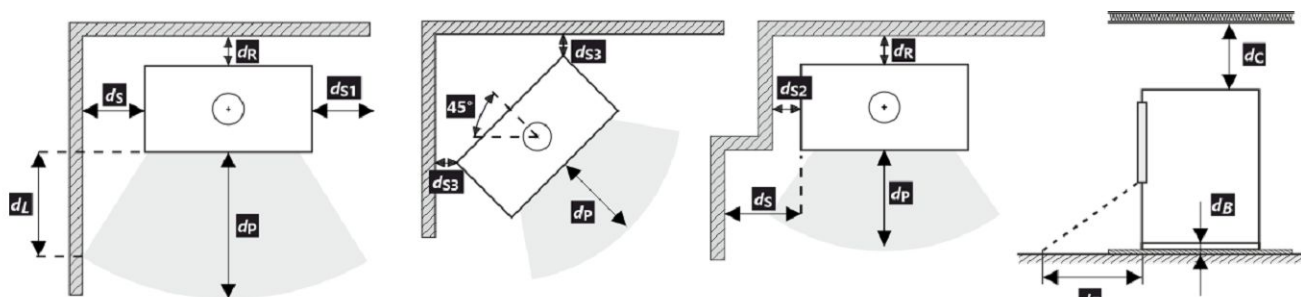
Tylna	d_R	---	mm
Boczne	d_S	---	mm

Odległość od materiałów palnych z izolowaną rurą dymową i płytą do zawieszania (osłoną) *

Tylna	d_R	---	mm
Boczne	d_S	---	mm

Odległość od materiałów niepalnych

Tylna	d_{Rnon}	20	mm
Boczne	d_{Snon}	300	mm
Boczne – nisza	d_{S2non}	---	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{S3non}	---	mm



Podczas instalacji i eksploatacji produktu należy przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów, w tym dotyczących norm krajowych i europejskich.

Jeżeli na skutek promieniowania na podłodze przed budynkiem lub na ścianach bocznych nie zostanie przekroczona wartość 65 K, wówczas d_F lub d_L można zadeklarować jako 0 mm (według EN 16510-1 ed. 2:2023).

- * Odległość zakłada użycie izolowanej rury spalinowej o minimalnej grubości izolacji 25 mm aż do produktu.

A termék deklarált jellemzői

Rendelési kód		NRDXDHFM4 20		
Harmonizált műszaki előírások ✓ EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 ✓ 15a B-VG 2015				
Termékosztályozás		Type BE		
		Névleges hőteljesítmény (nom)	Részlegesen hőteljesítmény (part)	Felhalmozási művelet
Tanúsított		✓	✓	---
Tárolótömeggel való működés értékei		---	---	✓
Energetikai hatásfok	$\eta_{nom} \mid \eta_{part}$	85	84	83
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	$\eta_{s,nom} \mid \eta_{s,part}$	76	---	---
Energiahatékonysági mutató	EEI	114	---	---
Energia címke		A+	---	---
Üzemanyag		Darabos fa		
Üzemanyag hossza		150-250		
		mm		
Átlagos üzemanyag – fogyasztás		2,2	1,46	---
		kg/h		
Üzemanyag – ellátási intervallum		1	1	---
		h		
Megengedett üzemanyag mennyiség		3,0	---	---
		kg		
Égető tüzelőanyag-adagolás		---	---	6,0 (3,0+3,0)
		kg		
Az égési levegő mennyisége		27,9		
		m³/h		
Névleges hőteljesítmény	$P_{nom} \mid P_{part}$	7,7	5,0	---
		kW		
Égéstér teljesítménye *		---	---	7,7-15,0
		kW		
Átlagos hőteljesítmény **		---	---	1,6
		kW		
Hőteljesítmény intervallum ***		---	---	12
		h		
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g,nom} \mid \Phi_{f,g,part}$	7,0	4,8	---
		g/s		
Füstgáz kimeneti hőmérséklet	$T_{s,nom} \mid T_{s,part}$	234	229	201
		°C		
Huzatigény	$P_{nom} \mid P_{part}$	12	7	12
		Pa		
A kémény hőmérsékleti osztálya		T400		
Csatlakozás a közös kéményhez		Ne		
Por O ₂ = 13 %	$PM_{nom} \mid PM_{part}$	23	24	---
		mg/Nm³		
CO ₂		9,02	8,75	---
		%		
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %)	$CO_{nom} \mid CO_{part}$	0,0472 590	0,0967 1209	---
		mg/Nm³		
OGC O ₂ = 13 %	$OGC_{nom} \mid OGC_{part}$	24	45	---
		mg/Nm³		
NOx O ₂ = 13 %	$NO_{x,nom} \mid NO_{x,part}$	99	96	---
		mg/Nm³		
Szakaszos működésre Folytonos működésre		INT CON	INT	

Alapvető műszaki adatok

Fő méretek (Magasság Szélesség Mélység)	H W L	1700 550 500	mm
Az égéstér méretei (Magasság Szélesség Mélység)	H W L	410 291 285	mm
Kandalló ajtó mér. (Magasság Szélesség Mélység)	H W L	465 341 ---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága		1513	mm
A füstcső átmérője		150	mm
A füstcsőcsonk átmérője	d_{out}	150	mm
A külső levegő csatlakozás átmérője		125	mm
A központi külső levegőellátás maximális hossza (cső)		5000	mm
Súly	m	639	kg
Teherbírása – a készülék által elviselhető max. terhelés	m_{chim}	---	kg

* Maximális tüzelőanyag -mennyiségnél 4,2 kWh/kg fűtőértékkel, az üzemi veszteségek nélkül.

** Tárolótömeggel történő üzemeltetés – a megadott mennyiségű tüzelőanyag biztosítja a hősugárzást a tárolási fázis alatt, a rendszer hatásfoka meghaladja a 83%-ot.

*** Az időintervallum, amely az elárasztástól az égési fázison át a felületi hőmérséklet szobahőmérsékletéhez viszonyított átlagos 25%-ára történő csökkenéséig tart.

Távolság gyúlékony anyagoktól

nem szigetelt égéstermék-elvezetővel (a Típustáblán feltüntetett)

Megjegyzés

Hátsó fal	d_R	80	mm
Első	d_P	800	mm
Első a padlóra	d_F	250	mm
Oldalfal	d_S	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{S1}	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{S2}	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{S3}	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	470	mm
A padlóról	d_B	10	mm
Mennyezettől	d_C	600	mm

Távolság gyúlékony anyagoktól szigetelt füstcsővel *

Hátsó fal	d_R	---	mm
Oldalfal	d_S	---	mm

Távolság gyúlékony anyagoktól függőlemezzel (árnyékolás)

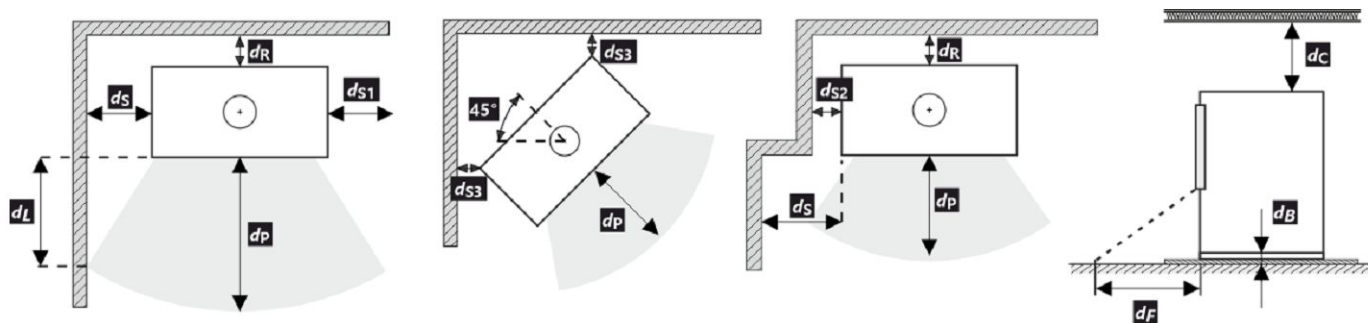
Hátsó fal	d_R	---	mm
Oldalfal	d_S	---	mm

Távolság gyúlékony anyagoktól szigetelt füstcsővel és függőlemezzel (árnyékolás) *

Hátsó fal	d_R	---	mm
Oldalfal	d_S	---	mm

Távolság nem gyúlékony anyagoktól

Hátsó fal	d_{Rnon}	20	mm
Oldalfal	d_{Snon}	300	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{S2non}	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{S3non}	---	mm



A termék telepítése és üzemeltetése során be kell tartani minden helyi előírást, beleértve a nemzeti és európai szabványokat érintő előírásokat is.

Ha a sugárzás miatt nem lépi túl a 65 K értéket a padlón elöl vagy az oldalfalakon, akkor a d_F vagy d_L 0 mm-nek mondható (szerint EN 16510-1 ed. 2:2023).

- * A távolság feltételezi, hogy a termékig legalább 25 mm vastagságú szigetelt füstcsövet használnak.

Декларированные свойства изделия

Код заказа		NRDXDHFM4 20		
Гармонизированный стандарт		✓ EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 ✓ 15a B-VG 2015		
Классификация изделия		Type BE		
		Номинальная тепловая мощность (nom)	Частичная тепловая мощность (part)	Операция накопления
Проверенный		✓	✓	---
Значения для работы с аккумуляционной массой		---	---	✓
Коэффициент энергоэффективности $\eta_{nom} \eta_{part}$		85	84	83 %
Сезонный КПД при номинальной тепловой мощности прибора $\eta_{s,nom} \eta_{s,part}$		76	---	---
Индекс энергоэффективности КПД EEI		114	---	---
Этикетка энергетической эффективности		A+	---	---
Топливо		Кусок дерева		
Рекомендуемая длина топлива		150-250 mm		
Средний расход топлива		2,2	1,46	---
Интервал пополнения топлива		1	1	---
Допустимая загрузка топлива		3,0	---	---
Норма топлива для сжигания		---	---	6,0 (3,0+3,0) kg
Количество воздуха для горения		27,9 m³/h		
Номинальная тепловая мощность $P_{nom} P_{part}$		7,7	5,0	---
Мощность топочной камеры *		---	---	7,7-15,0 kW
Средняя тепловая мощность **		---	---	1,6 kW
Интервал тепловіддачі ***		---	---	12 h
Массовый расход сухих дымовых газов $\Phi_{t,g,nom} \Phi_{t,g,part}$		7,0	4,8	---
Температура дымовых газов на выходе $T_{s,nom} T_{s,part}$		234	229	201 °C
Рабочая тяга $P_{nom} P_{part}$		12	7	12 Pa
Температурный класс дымовой трубы		T400		
Подключение к общей дымовой трубе		Ne		
Пыль O ₂ = 13 % $PM_{nom} PM_{part}$		23	24	---
CO ₂		9,02	8,75	---
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) $CO_{nom} CO_{part}$		0,0472 590	0,0967 1209	---
OGC O ₂ = 13 % $OGC_{nom} OGC_{part}$		24	45	---
NOx O ₂ = 13 % $NO_{x,nom} NO_{x,part}$		99	96	---
Прерывистый режим раб. Непрерывный режим раб.		INT CON INT		

Основные технические данные

Размеры (Высота Ширина Глубина)	H W L	1700 550 500	mm
Размеры камеры сгорания (Вы. Шир. Глу.)	H W L	410 291 285	mm
Раз. дверки топочной камеры (Вы. Шир. Глу.)	H W L	465 341 ---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода		1513	mm
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины d_{out}		150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		125	mm
Максимальная длина (труба) системы ЦПВ		5000	mm
Масса m		639	kg
Несущая способность – макс. нагрузка, кот. может выдержать прибор m_{chim}		---	kg

* При максимальном количестве топлива с теплотворной способностью 4,2 кВт·ч/кг исключая эксплуатационные потери.
** Работа с аккумуляционной массой – заданное количество топлива обеспечивает излучение на этапе накопления, при этом КПД системы превышает 83%.
*** Интервал времени от розжига через фазу горения до снижения на 25% средней температуры поверхности относительно температуры в помещении.

Расстояние до горючих материалов
с неизолированного дымохода (указано на этикетке производства) Примечание

Заднее	d_R	80	mm
Переднее	d_P	800	mm
Переднее нижне	d_F	250	mm
Бокове	d_S	300	mm
Бокове со стеклом	d_{S1}	---	mm
Бокове – ниша	d_{S2}	---	mm
Бокове – размещение 45°	d_{S3}	---	mm
Боковое излучение	d_L	470	mm
От пола	d_B	10	mm
От потолка	d_C	600	mm

Расстояние до горючих материалов с изолированным дымоходом *

Заднее	d_R	---	mm
Бокове	d_S	---	mm

Расстояние до горючих материалов с подвесной пластиной (экранированием)

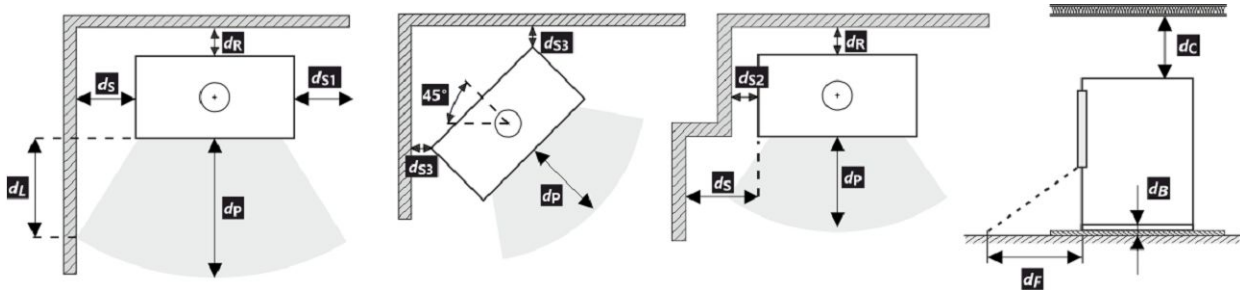
Заднее	d_R	---	mm
Бокове	d_S	---	mm

Расстояние до горючих материалов с изолированным дымоходом и подвесной пластиной (экранированием) *

Заднее	d_R	---	mm
Бокове	d_S	---	mm

Расстояние от невоспламеняющихся материалов

Заднее	d_{Rnon}	20	mm
Бокове	d_{Snon}	300	mm
Бокове – ниша	d_{S2non}	---	mm
Бокове – размещение 45°	d_{S3non}	---	mm



При монтаже и эксплуатации изделия должны соблюдаться все местные нормативы, включая предписания, относящиеся к государственным и европейским стандартам.

Если из-за излучения на полу спереди или на боковых стенах значение 65 K не превышает, d_F или d_L можно объявить равными 0 мм (в соответствии с EN 16510-1 ed. 2:2023).

* Это расстояние предполагает использование изолированной дымовой трубы с минимальной толщиной изоляции 25 мм до изделия.