

Ytelseserklæring		
09-036-DOP-2025-05-03		
Generelt		
Unik identifikasjonskode for produkttypen	FORNAX-CFS	
Bruksformål	Romoppvarming i boligbygg	
Produsent	Schiedel GmbH Friedrich-Schiedel-Str. 2-6 AT-4542 Nußbach www.schiedel.com	
Fullmektig	Schiedel GmbH Friedrich-Schiedel-Str. 2-6 AT-4542 Nußbach www.schiedel.com	
System(er) for vurdering og kontroll av byggeproduktets ytelsesbestandighet	System 3	
Notifisert(e) organ(er)	NB 1625	
Testrapport nr.	1640	
Harmonisert standard	EN 16510-2-2:2023	
Vesentlige egenskaper		
Mekanisk styrke og stabilitet		
Bæreevne	120 kg	
Brannsikkerhet		
Beskyttelse av brennbare materialer		
Minste avstand til brennbare materialer – avstand under ildstedet dB	0 mm	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand på gulvet foran dF	0 mm	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand til taket dC	638	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand til bakveggen dR	0 mm	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand til bakveggen ved LAS dR LAS	120 mm	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand til sidevegg dS	0 mm	
Minste avstand til brennbare materialer – avstand til sideveggen i strålingsområdet dL	0 mm	
Minste avstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler) dP	800 mm	
Minste avstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler) dPS	800 mm	
Materialtype og materialtykkelse på varmeisolasjonen	NPD	
Hygiene, helse og miljøvern		
Utslipp ved nominell varmeeffekt		
Karbonmonoksidutslipp (CO)	837 mg/m ³	
Nitrogenutslipp (NOx)	121 mg/m ³	
Utslipp av organisk gassformig karbon (OGC)	68 mg/m ³	
Støvutslipp (PM)	24 mg/m ³	
Utslipp ved delbelastning varmeeffekt		
Karbonmonoksidutslipp (CO)	NPD	
Nitrogenutslipp (NOx)	NPD	
Utslipp av organisk gassformig karbon (OGC)	NPD	
Støvutslipp (PM)	NPD	
Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk		
Data om installasjon på en skorstein ved nominell varmeeffekt		
Røykgasstemperatur	293 °C	
Minimum skorsteinstrekk	12 Pa	
Røykgassens luftmassemengde	7,1 g/s	
Data for installasjon på en skorstein ved delbelastning		
Røykgasstemperatur	NPD	
Minimum skorsteinstrekk	NPD	
Røykgassens luftmassemengde	NPD	
Data for installasjon på en skorstein med hensyn til brannsikkerhet		
Brannsikkerhet for installasjon på skorstein	T 400 G	
Energibesparelse og varmeisolering		
Varmeeffekt og energieffektivitet for apparatet ved nominell varmeeffekt		
Nominell varmeeffekt	6,0 kW	
Romvarmeeffekt	6,6 kW	
Effektivitet Virkningsgrad	78 %	
Varmeeffekt og energieffektivitet for apparatet ved delbelastning		
Romvarmeeffekt	NPD	
Effektivitet Virkningsgrad	NPD	
Romoppvarmingseffektivitet		
Årlig romoppvarmingsvirkningsgrad ved nominell varmeeffekt		
Energieffektivitetsindeks (EEI)	103	
Energieffektivitetsklasse	A	
Strømforbruk ved nominell varmeeffekt (hvis tilgjengelig)	NPD	
Strømforbruk ved delbelastning (hvis tilgjengelig)	NPD	
Strømforbruk i standby-modus (hvis tilgjengelig)	NPD	
Bærekraftig bruk av naturressurser		
Økologisk bærekraft	NPD	
Ytelsen til det ovennevnte produktet samsvarer med den/de oppgitte ytelsene. Den ovennevnte produsenten er alene ansvarlig for utarbeidelsen av ytelseserklæringen i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011.		
Undertegnet på vegne av produsenten :		
Navn:		
Sted og dato :		
		Signatur