Informatie-eisen voor toestellen voor lokale ruimteverwarming die vaste brandstoffen gebruiken
VERORDENING (EU) 2015/1185 VAN DE COMMISSIE

Fabrikant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Handelsmerk	JOLLY MEC
Typeaanduiding(en)	SYNTHESIS MODULAR IDRO
Indirecte-verwarmingsfunctionaliteit	ja
Directe warmteafgifte	3,0 kW
Indirecte warmteafgifte	18,2 kW
Referentie standaard	EN14785
Aangemelde instantie	TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Brandstof	**Voorkeur-brandstof (uitsluitend één):**	**Andere geschikte brandstof (fen):**	η_s [%]	Uitstoot bij ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte (*)				Uitstoot bij ruimteverwarming bij minimale warmteafgifte (*) (**)			
				PM	**OGC**	**CO**	**NOx**	**PM**	**OGC**	**CO**	**NOx**
				[mg/Nm^3 – 13%O_2]				[mg/Nm^3 – 13%O_2]			
Stamhout, vochtgehalte ≤ 25 %	neen	neen									
Samengeperst hout, vochtgehalte < 12 %	ja	neen	82	15	1	166	87				
Andere houtachtige biomassa	neen	neen									
Niet-houtachtige biomassa	neen	neen									
Antraciet en magerkool	neen	neen									
Harde cokes	neen	neen									
Lagetemperatuurcokes	neen	neen									
Bitumineuze steenkool	neen	neen									
Bruinkoolbriketten	neen	neen									
Turfbriketten	neen	neen									
Briketten van gemengde fossiele brandstoffen	neen	neen									
Andere fossiele brandstoffen	neen	neen									
Briketten van biomassa vermengd met fossiele brandstoffen	neen	neen									
Andere mengsels van biomassa en fossiele brandstoffen	neen	neen									

(*) PM = zwevende deeltjes, OGC = gasvormige organische verbindingen, CO = koolmonoxide, NOx = stikstofoxiden
(**)Uitsluitend vereist indien correctiefactor F(2) of F(3) wordt gebruikt

Neem de specifieke installatie-, montage-, gebruiks- en onderhoudsvoorzorgsmaatregelen in acht die worden vermeld in de handleiding die bij het product wordt geleverd.

Kenmerken wanneer uitsluitend de voorkeurbrandstof wordt gebruikt

Warmteafgifte

Item	**Symbool**	**Waarde**	**Eenheid**
Nominale warmteafgifte	P_{nom}	21,2	kW
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P_{min}	8,9	kW

Nuttig rendement (NCV als ontvangen)

Item	**Symbool**	**Waarde**	**Eenheid**
Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte	$\eta_{th,nom}$	92,4	%
Nuttig rendement bij minimale warmteafgifte (indicatief)	$\eta_{th,min}$	93,5	%

Aanvullend elektriciteitsverbruik

Item	Symbool	Waarde	Eenheid
Bij nominale warmteafgifte	el_{max}	0,045	kW
Bij minimale warmteafgifte	el_{min}	0,035	kW
In stand-by-modus	el_{SB}	0,003	kW

F(4)	0,5%

Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur (selecteer één)

Item	Waarde
Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur	neen
Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen sturing van de kamertemperatuur	neen
Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat	neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur	neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	ja

F(2)	0,0%

Vermogenseis voor de permanente waakvlam

Item	Symbool	Waarde	Eenheid
Vermogenseis voor de permanente waakvlam (indien van toepassing)	P_{pilot}	N.A.	kW

F(5)	0,0%

Andere sturingsopties (meerdere selecties mogelijk)

Item	Waarde
Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	neen
Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	neen
Met de optie van afstandsbediening	ja

F(3)	0,0%

Contactgegevens

Contactgegevens	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211