

**Rekvirent:** DEFRO Robert Dziubela , Ul. Sportowa 3, 26 067 Strawczyn

**Kedel type:** Centralvarmekedel med automatisk tilførsel af brændsel

**Kedel Model:** Defro DUO 15 + 42 Kw

**Brændstof:** Træpiller

Energi og emissions karakteristika af serien

	Parameter	Enhed	Værdi	Kvalifikations krav
Energi effektivitet	Relativ belastning	%	100 ± 8	-
	Effektivitet	%	88,2 – 90,2	≥ 80
Emission	CO	Mg/m <sup>3</sup>	245 - 640	≤ 1200
	NO2	Mg/m <sup>3</sup>	310- 335	≤ 400
	Støv	Mg/m <sup>3</sup>	45 - 70	≤ 125
	Organisk	Mg/m <sup>3</sup>	55 - 65	≤ 75
	16 PAH iht EPA	Mg/m <sup>3</sup>	0,1 -0,3	≤ 5
	i denne benzo pyren	ug/m <sup>3</sup>	9,1 – 21,2	≤ 75

**Konklusion:**

De afprøvede kedler overholder kravene til Klasse A

Værdier for energi og emission er i overensstemmelse med standarden

PN-EN 303-5:2002 afsnit 5.7 til 5.10 ifølge Laboratorium IchPW nr Q/ZS/P/15/01/B og Q/ZS/P/15/02/B

Attesten mister sin gyldighed i tilfælde af ændringer i produktionsprocessen, der påvirker de indikerede værdier

Direktør for CIT

Udstedelsesdato

Direktør for Institut

11. 08. 2009

Dr.Inz Jaroslaw Zuwaka

Dr.inz Marek Sciazko

Akkrediterings certifikat AB 081

-----  
Dato

Skorstenfejers underskrift