

## EU OVERENSTEMMELSESERKLÆRING

### EC DECLARATION OF CONFORMITY

Produkt/product: Gejs K-20 stoker + Alcon KA6100 kedel  
Gejs k50 stoker + Alcon 3A50 kedel  
Gejs K-90 stoker + CKP100 kedel  
Gejs K115

Manufacturer/producent: Gejs Stoker og Solvarme ApS  
Ølgodvej 71 Urup  
DK-7200 Grindsted  
Telefon 45 75330122  
E-mail: [mail@gejs.dk](mailto:mail@gejs.dk)

Object/produkt: stoker til central opvarmning  
Serienummer fra 0001-

**The products are manufactured in conformity with:  
Produkterne er fremstillet i overensstemmelse med:**

Ecodesign Directive DIR 2009/125/EC incl implementing measure COM REG  
(EU) 2015/1189

Energy Labelling Regulation EU 2017/1369 incl implementing measure COM  
DEL REG (EU) 2015/1187

Machinery Directive DIR 2006/42/EC incl harmonized standard EN303-5 :2018 Heating  
boilers

EN303-5:2012

Tested by Danish Technological Institute, Kongsvangsalle 29, DK-8000 Aarhus C,  
Denmark. The test report on which declaration of performance and properties of the  
boiler to relevant EC legislation are based, is: 300-ELAB-2011.

Grindsted, den 22.01.2021

# GEJS

Ølgodvej 71 • 7200 DK-Grindsted • Tlf. +45 7533 0122

Besøg vor homepage: [www.gejs.dk](http://www.gejs.dk)

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • AKKU-tanke



Anlæg	Standarddata					Målte emissioner og elforbrug										Arsemissioner og virkningsgrad					
	VirK (nom)	VirK (lav)	Ydelse (nom)	Ydelse (lav)	Brændsel	Støv (nom)	CO (nom)	NOx (nom)	OGC (nom)	Elforbr (nom)	Støv (lav)	CO (lav)	NOx (lav)	OGC (lav)	Elforbr (lav)	Elforbr standby	CO	OGC	Støv	NOx	VirK (77)
Gejs K-20 + Alcon KA 6100	89,5	88,2	19,6	5,6	træpiller	13	61	234	6	44	14	175	190	6	33	18	158	6	14	197	76
Gejs K50 / 3450	92,1	89,8	46,1	13,0	træpiller	34	31	183	6	86	34	152	150	8	37	18	134	8	34	155	79
Gejs K-90 stoker + BIO-CX P 100 kedel	93,8	92,3	99,0	28,0	træpiller	27	108	152	6	134	34	123	171	6	41	18	121	6	33	168	81
Gejs K115	89,7	89,3	116,9	35,0	træpiller	43	155	166	6	760	37	66	146	7	489	28	79	7	38	169	(77)

Kedler med røde mærkninger bliver fjernet fra listen, men kan komme på igen så snart de nødvendige målinger er lavet.

Kedler med blå mærkninger skal der hurtigst muligt laves aftaler om. Ellers bliver de også fjernet fra listen.

Kedler med udelukkende grønne mærkninger overholder kravene.

Til info er årsvirkningsgraden som udgangspunkt ikke bestemt eksakt, men med et "worst case" fugtindhold i brændstiet. Er virkningsgraden under grænsen er den dog enten bestemt eksakt eller som "best case".

Arsemissionerne er heller ikke bestemt helt eksakte, da de er beregnet ud fra de afrundede emissioner på listen.

Irkningegrader med parentes omkring er umiddelbart under kravet, men opfylder det når der afrundes lidt. Ecodesign forordningen. Til vurderer derfor disse er ok, men de kan måske give udfordringer i andre sammenhænge.

Overstående skema fra DTI. Vedr. GEJS skokeranlæg overholder krav til Ecodesign. Listen er også oplyst på DTI's hjemmeside ( Teknologisk Institut Aarhus )

# GEJS

Ølgodvej 71 • 7200 DK-Grindsted • Tlf. +45 7533 0122

Besøg vor homepage: [www.gejs.dk](http://www.gejs.dk)

**Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • AKKU-tanke**



