



CERTIFICATE

CLASSIFICAZIONE APPARECCHIO

Secondo i requisiti del D.M. n. 186 del 7 novembre 2017 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2017)

| | | |
|---|--|-----------------|
| Organismo | Kiwa Cermet Italia S.p.A. | |
| Oggetto del certificato di conformità | Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno | |
| Norma di riferimento | EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009 | |
| Costruttore richiedente | EL.FIRE | |
| Marchio commerciale | EL.FIRE | |
| Tipo e modello | NINA S1 | |
| In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli: | - | |
| Rapporti di prova consultati | N. 2003533 del 1.8.2019 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476. | |
| Caratteristiche e combustibile | Potenza termica nominale kW | 6,30 |
| | Combustibile | Pellet di legno |
| Certificato nr. | 2003533.S.03 | |

| | | | Valore misurato a potenza nominale |
|-----------------|-----------------|---|------------------------------------|
| Rendimento | | % | 88,50 |
| Emissioni di | CO | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 148,70 |
| | PP | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 19,5 |
| | COT | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 0,4 |
| | NOx | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 111,7 |
| Classificazione | ★★★★ (4 stelle) | | |

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
 Sede Legale
 Via Cadriano, 23
 40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - Italy
 Laboratorio di prova
 Viale Venezia, 45
 31020 San Vendemiano (TV) - Italy
 N.B. nr. 0476
 ACCREDIA LAB nr. 0001

San Vendemiano, 1.8.2019


 Maurizio Lorenzon
 Industry Division Manager