

Engineering Test Institute
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno
tel.: +420 541 120 111
fax: +420 541 211 225
e-mail: szu@szutest.cz

Contact:

Ing. Stanislav Buchta
tel.: 541 120 450
tel. kom.: +420 724 368 668
E-mail: stanislav.buchta@szutest.cz

TEKLA EKO TECHNOLOGIE Sp. z o. o.
Pan Krzysztof Tekla
ul. Lipowa 38
43-523 Pruchna
POLAND
krzysztof@teklakotly.pl

YOUR REF. / DATED

OUR REF.

REFEREE / PHONE

BRNO

0211-Bs/30826

Milan Holomek / 300.

2023-02-21

Dotyczy: Oświadczenie laboratorium badawczego
(SZU nr 30-16226)

Strojirenský zkušební ústav, státní podnik (SZU), jednotka autorizovaná 202, niniejszym oświadcza, że kotły ciepłowodne z ręcznym zasypem paliwa, typu TEKLA CLASSICO, producent TEKLA EKO TECHNOLOGIE Sp. z o. o., ul. Lipowa 38, 43-523 Pruchna, Polska, były w SZU certyfikowane (Certyfikat numer B-01501-21 z dnia 2021-09-16 i Certyfikat numer B-01511-22 z dnia 2022-09-30). Certyfikaty te zostały wydane na podstawie protokołu końcowego z badań wstępnych typu nr 30-15615/TZ z dnia 2021-09-16 oraz nr 30-16226/TZ z dnia 2022-09-29.

Konstrukcja komory zasilania i spalania powyższych kotłów zapewnia przepływ spalin powstałych w komorze spalania przez silnie rozgrzane złożę paliwowe przy ograniczonym dostępie powietrza do spalania, co skutkuje redukcją CO₂ na CO. Powstałe gazy są prowadzone przez zespół dysz ceramicznych JetFlames, gdzie następuje dodatkowe utlenienie i dopalenie spalin.

W związku z powyższym podane powyżej kotły można zaliczyć do kotłów zgazowujących.

Z poważaniem

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
HUDCOVA 424 / 56b
621 00 BRNO



Milan Holomek
Kierownik zakładu badawczego urządzeń ciepłych i
ekologicznych