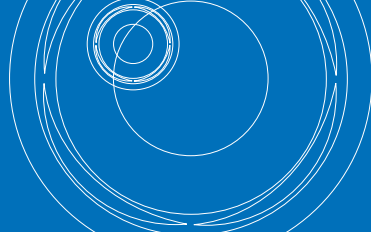


EuroSoft Attest

Digitale verbrandingsattesten



BLAUWE LIJN®



HANDLEIDING



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl



INHOUDSOPGAVE

1. ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE	2
1.1. Toepassing	2
1.2. Compatibiliteit	2
1.3. Functionaliteit	2
2. EUROSFT ATTEST INSTALLEREN	3
2.1. Op uw tablet/smartphone	3
2.2. Op uw BLAUWE LIJN Eurolyzer STx of Multilyzer STx	3
2.3. Op uw BLAUWE LIJN Eurolyzer S1	4
3. IN- EN UITVOEREN VAN GEGEVENS	5
3.1. Gebruikersinformatie	5
3.2. Database met klantgegevens	5
4. DE TOESTELLEN VERBINDEN	8
5. WERKEN MET DE ATTESTEN	9
6. TEVREDENHEID VAN DE KLANT	9
7. ADRESSEN	9
8. COPYRIGHT	10
9. DE SERVICEDIENSTEN VAN EURO-INDEX	10

1. ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

1.1. TOEPASSING

EuroSoft Attest is een app waarmee op eenvoudige wijze digitale verbrandingsattesten van verwarmingsinstallaties kunnen worden opgesteld, bewaard, gedeeld en verzonden. De app kan worden gebruikt in combinatie met BLAUWE LIJN rookgasanalysers. De rookgasanalyser communiceert de meetwaarden draadloos en vult ze in op het onderhoudsrapport. De EuroSoft attesten zijn opgesteld conform de regelgeving in de verschillende gewesten.

Deze handleiding legt uit hoe u EuroSoft Attest installeert en gebruikt. Belangrijk is dat zowel het rookgasanalysestoestel als uw tablet of smartphone beschikken over Bluetooth® Smart communicatie (ook gekend als Bluetooth® BLE of Bluetooth® 4.0).

1.2. COMPATIBILITEIT

De EuroSoft Attest app is compatibel met de volgende besturingssystemen:

- Android versie 8.0 of hoger
- iOS 12.0 of nieuwer. Compatibel met iPhone, iPad en iPod touch

De EuroSoft Attest app is compatibel met de volgende BLAUWE LIJN rookgasanalysers:

- Bluelyzer ST
- Eurolyzer STx
- Eurolyzer S1
- Multilyzer STx

1.3. FUNCTIONALITEIT

	Android	iOS
Conforme attesten	Ja	Ja
Periodieke controle	Ja	Ja
Eerste indienststelling	Ja	Ja
Import en export klantgegevens	Ja	Ja
Bewaren klant- en installatiegegevens	Ja	Ja
Bewaren firma en technicus gegevens	Ja	Ja
Automatische overdracht meetgegevens	Ja	Ja
Attesten digitaal handtekenen	Ja	Ja
Attesten digitaal versturen/delen	Ja	Ja
Attesten opslaan op tablet/smartphone	Ja	Ja
Attesten online opslaan in uw persoonlijke Cloud (Google/iCloud Drive, Dropbox, etc.)	Ja	Ja
Gratis attest updates	Ja	Ja

2. EUROSOFT ATTEST INSTALLEREN

2.1. OP UW TABLET/SMARTPHONE

Ga met uw tablet of smartphone naar de “Google Play Store” (voor Android) of de “App Store” (voor iOS) en typ in de zoekfunctie “EuroSoft Attest”. Installeer de app op uw tablet/smartphone. Accepteer indien nodig het verlenen van toegang tot bepaalde functies van uw toestel, zoals de camera, uw locatie, etc.



BELANGRIJK

► De EuroSoft Attest app wordt in principe automatisch geüpdatet als er een nieuwe versie ter beschikking is. Dit kan echter afhankelijk zijn van de instellingen van uw tablet/smartphone. Controleer daarom regelmatig op updates zodat u steeds met de recentste attesten werkt en gebruik kunt maken van de nieuwste mogelijkheden. EURO-INDEX kan er in geen geval voor verantwoordelijk worden gesteld dat u gebruik maakt van attesten die niet meer voldoen aan de regelgeving.

2.2. OP UW BLAUWE LIJN EUROLYZER STx OF MULTILYZER STx



BELANGRIJK

► Zorg ervoor dat uw rookgasanalyser over de recentste firmware versie beschikt vóórdat u EuroSoft Attest activeert. U vindt de recentste firmware versies op www.euro-index.be/firmware.

1. Bestel uw EuroSoft Attest licentie bij EURO-INDEX. Om de functie te activeren hebben we het serienummer nodig van uw rookgasanalyser. Dit nummer vindt u terug in het Info menu in uw toestel (Systeem → Info → Info → SERIAL NR.) of op de sticker op de achterzijde van het toestel.

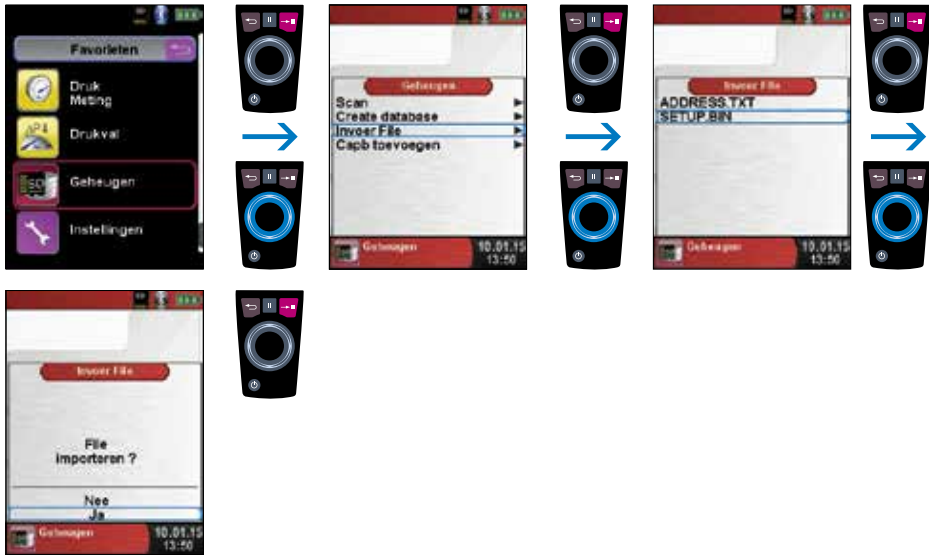


2. Na de verwerking van uw gegevens, ontvangt u van EURO-INDEX een installatiebestand dat u met behulp van een MicroSD-kaart van max. 4 Gb in uw rookgasanalyser kunt importeren.
3. Hernoem het ontvangen bestand naar SETUP.BIN en bewaar het op de MicroSD-kaart. Plaats de kaart in uw rookgasanalyser en zet het toestel aan.

SETUP.BIN →  →



4. Selecteer in het menu 'Geheugen' de optie 'Invoer File', bevestig 'SETUP.BIN' en bevestig 'File importeren?' met JA.



2.3. OP UW BLAUWE LIJN EUROLYZER S1

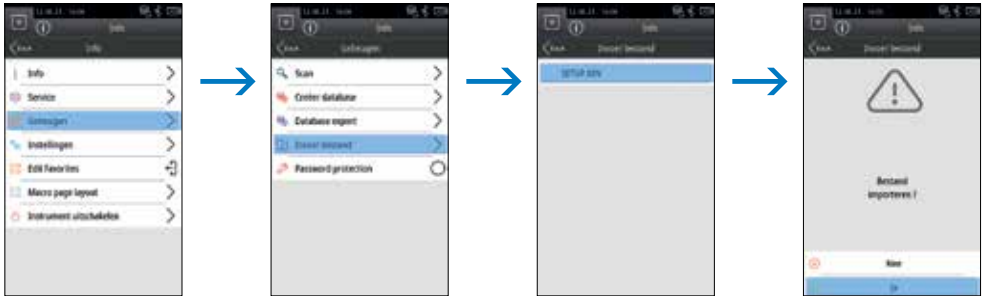


BELANGRIJK

► Zorg ervoor dat uw rookgasanalyser over de recentste firmware versie beschikt vóórdát u EuroSoft Attest activeert. U vindt de recentste firmware versies op www.euro-index.be/firmware.

1. Bestel uw EuroSoft Attest licentie bij EURO-INDEX. Om de functie te activeren hebben we het serienummer nodig van uw rookgasanalyser. Dit nummer vindt u terug in het Info menu in uw toestel (Ga hiervoor naar het systeem menu III → selecteer info → SERIAL NR.) of op de sticker op de achterzijde van het toestel.
2. Na de verwerking van uw gegevens, ontvangt u van EURO-INDEX een installatiebestand.
3. Hernoem het ontvangen bestand naar SETUP.BIN
4. Start uw rookgasanalyser op.
5. Sluit uw rookgasanalyser aan op uw computer. De Eurolyzer S1 verschijnt op uw computer als een verwijderbare schijf. Importeer hierop het ontvangen bestand. Werp de schijf veilig uit.

6. Selecteer in het menu van uw rookgasanalyser 'Geheugen' de optie 'Invoer File', bevestig 'SETUP.BIN' en bevestig 'File importeren?' met JA.



3. IN- EN UITVOEREN VAN GEGEVENS

3.1. GEBRUIKERSINFORMATIE

De gegevens van firma en technicus dienen in elk attest dat u gebruikt éénmalig te worden ingevoerd. Deze worden vervolgens onthouden en standaard gebruikt door de app.

3.2. DATABASE MET KLANTGEGEVENS

EuroSoft Attest laat toe om klant- en installatiegegevens te importeren en exporteren. Hiervoor zijn 2 bestandsformaten ter beschikking, elk met zijn eigen functie:

1. **.DB (Data Base) bestand:** Dit bestandsformaat laat toe om de in uw tablet/smartphone opgeslagen klant- en installatiegegevens over te zetten naar een ander (nieuw) mobiel toestel zodat u de eerder opgeslagen informatie kunt blijven gebruiken. Opgelet, een mogelijk reeds aanwezige database in het andere toestel wordt hiermee overschreven!
2. **.CSV bestand:** Dit bestandsformaat laat toe om klant- en installatiegegevens uit uw op PC/laptop opgeslagen klantendatabase (bv. ERP software, etc.) te importeren in de EuroSoft Attest app zodat u deze info niet handmatig moet invoeren.

Werkwijze voor het als .DB bestand overzetten van klantgegevens naar een ander mobiel toestel

1. Open de EuroSoft Attest app op uw 'oude' tablet of smartphone.
2. Open bovenaan links in beeld het menusymbool ≡.
3. Selecteer 'Instellingen'.
4. Bij 'Importeer/exporteer database' kunt u klantgegevens importeren en/of exporteren als .DB of .CSV bestand.

Voor Android toestellen

5. Exporteer het .DB bestandstype en verzend het bijvoorbeeld via e-mail naar het nieuwe mobiele toestel dat u wenst te gebruiken.
6. Bewaar het bestand op uw nieuwe Android tablet/smartphone (bv. in Google Drive).
7. Doorloop op uw nieuwe Android toestel de hierboven beschreven stappen 1 t/m 4 opnieuw en klik bij het .DB bestandstype op 'Importeer'.
8. Selecteer het eerder opgeslagen .DB bestand zodat het geïmporteerd wordt in uw nieuw mobiel toestel. Opgelet, een mogelijk reeds aanwezige database in het andere toestel wordt hiermee overschreven!

Voor iOS toestellen

5. Exporteer het .DB bestandstype en verzend het bijvoorbeeld via e-mail of Airdrop naar het nieuwe mobiele toestel dat u wenst te gebruiken.
6. Bewaar het bestand op uw nieuwe iOS tablet/smartphone in de Bestanden-app.
7. Doorloop op uw nieuwe iOS toestel de hierboven beschreven stappen 1 t/m 4 opnieuw en klik bij het .DB bestandstype op 'Importeer'.
8. Selecteer het eerder opgeslagen .DB bestand zodat het geïmporteerd wordt in uw nieuw mobiel toestel. Opgelet, een mogelijk reeds aanwezige database in het andere toestel wordt hiermee overschreven!

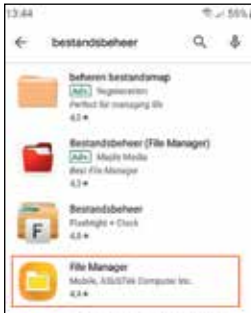
Een uit Android geëxporteerd .DB bestand kan ook in iOS geïmporteerd worden en omgekeerd!

Werkwijze voor het als .CSV bestand importeren van klantgegevens

1. Open de EuroSoft Attest app op uw tablet of smartphone.
2. Open bovenaan links in beeld het menusymbool ≡.
3. Selecteer 'Instellingen'.
4. Bij 'Importeer/exporteer database' kunt u klantgegevens importeren en/of exporteren als .DB of .CSV bestand.
5. Exporteer het .CSV bestandstype en verzend het bijvoorbeeld via e-mail naar uw PC/laptop.
6. Bewaar het bestand op uw PC/laptop en open het. U heeft nu een lege template van de te hanteren importstructuur.
7. Vul de template met de klantgegevens die u in de EuroSoft Attest app wenst te importeren. In de kolom 'CUST_COMPANY_FIELD' plaatst u de bedrijfsnamen (indien van toepassing), onder 'CUST_FIRSTNAME_FIELD' de voor- naam van uw klant, etc. U hoeft niet elke kolom in te vullen, de gegevens kunnen bij elke meting aangevuld en gewijzigd worden. Bewaar de ingevulde template als een CSV bestand (gescheiden door lijstscheidingsteken).

Voor Android toestellen

8. Zend de ingevulde .CSV template terug naar uw Android tablet/smartphone en sla het op in uw Downloads.
9. Download en installeer uit de Google Play Store de gratis File Manager (Bestandsbeheer) app van ASUSTek Computer Inc.



10. Doorloop de hierboven beschreven stappen 1 t/m 4 opnieuw en klik bij het .CSV bestandstype op 'Importeer'.
11. Ga naar 'Openen vanuit' en selecteer de zonet geïnstalleerde Bestandsbeheer applicatie.
12. Selecteer het eerder opgeslagen .CSV bestand en klik op 'OK' zodat het geïmporteerd wordt in uw mobiel toestel.

Voor iOS toestellen

8. Zend de ingevulde .CSV template terug naar uw iOS tablet/smartphone en sla het op in uw Bestanden-app.
9. Doorloop de hierboven beschreven stappen 1 t/m 4 opnieuw en klik bij het .CSV bestandstype op 'Importeer'.
10. Selecteer het ingevulde .CSV bestand en klik op 'OK' zodat het geïmporteerd wordt in uw mobiel toestel.



Is er al een database aanwezig in uw toestel, dan gebeurt het volgende:

- Klantgegevens van een reeds in de database bestaande klant worden geüpdatet (bv. adreswijziging).
- De gegevens van nieuwe klanten uit het .CSV bestand worden toegevoegd.
- Klanten die reeds in de database staan maar niet voorkomen in het .CSV bestand, blijven ongewijzigd behouden in de database.



- Het is niet mogelijk om klant- en installatiegegevens uit uw tablet/smartphone te exporteren als .CSV bestand. Hiervoor dient u gebruik te maken van het .DB bestandstype.

4. DE TOESTELLEN VERBINDEN

1. Zet uw rookgasanalyser en uw tablet/smartphone aan en zorg ervoor dat de Bluetooth® Smart functie op beide toestellen geactiveerd is.
2. Open de EuroSoft Attest app en kies het gewenste attest.
3. Klik op 'Toon verbindingsmenu', controleer of onderaan het menu 'Bluetooth Smart' aangevinkt is en klik op 'Zoeken naar instrumenten'. Alle beschikbare instrumenten die uw tablet/smartphone detecteert worden nu weergegeven. Als er meerdere toestellen zijn, kunt u het toestel waarmee u wilt verbinden herkennen aan de laatste 5 cijfers van het serienummer. Als er niet onmiddellijk een toestel gevonden wordt, probeer het dan nogmaals.
4. Selecteer de rookgasanalyser die u wilt koppelen en wacht tot er een groen vinkje ✓ bij verschijnt.
5. Activeer de rookgasmeting in uw rookgasanalyser. De meetwaarden worden vervolgens live weergegeven in de EuroSoft Attest app.

Het Verbindingsmenu kunt u tijdens de meting verbergen en weer oproepen via het connectiesymbool bovenaan rechts in beeld.




- Zorg ervoor dat de Bluetooth verbinding niet verstoort wordt tijdens het opstellen van uw attesten.
- Houdt uw mobiel toestel daarom steeds in de buurt van uw rookgasanalyser.
- Sluit uw rookgasanalyser tijdens de meting niet aan op de netvoeding.
- Verzend geen gegevens naar de printer. De éne verbinding kan de andere verstoren.
- Zorg ervoor dat de batterij van uw rookgasanalyser voldoende opgeladen is voordat u aan de meting begint.



5. WERKEN MET DE ATTESTEN

Eens u verbinding heeft gemaakt met uw rookgasanalyser, kunt u de diverse tabbladen in de app eenvoudig doorlopen en de nodige gegevens invullen. Enkele functies verdienen wat extra aandacht:

1. In het tabblad Firma - Technicus dient u éénmalig de gegevens in te vullen. Deze worden vervolgens onthouden en standaard gebruikt door de app. U kunt ze indien nodig ook wijzigen.
2. In het tabblad 'Klant' ziet u bovenaan 4 knoppen met de volgende functies:
 - Kies klant: Selecteer een eerder opgeslagen/geïmporteerde klant.
 - Nieuw: Maak een nieuwe klant aan.
 - Bewerken: Voer wijzigingen door in de klantgegevens. Als u wijzigingen ingeeft of een nieuwe klant aanmaakt, verandert de functie van deze knop respectievelijk in 'Overschrijven van de oude klantgegevens' of 'Opslaan van de nieuwe klant'.
 - Ongedaan maken: Met deze knop kunt u wijzigingen ongedaan maken als u ze nog niet opgeslagen heeft.
3. Als u samen met de klantgegevens ook bijhorende ketel- en/of brandergegevens heeft opgeslagen/geïmporteerd, zijn na selectie van de klant ook deze gegevens al ingevuld in het rapport.
4. In het tabblad 'Meting' kunt u de meetwaarden van uw rookgasanalyser automatisch invoeren.
 - U kiest de meting die u uitvoert in het dropdown menu en klikt op Invoegen. De meetwaarden uit uw rookgasanalyser worden nu overgenomen. De app onthoudt deze, tenzij u ze opnieuw invoegt of verwijdert.
 - Herhaal dit voor de volgende metingen die u uitvoert. De app onthoudt de eerder uitgevoerde metingen.
 - Beoordeel de resultaten met de OK / Niet OK opties en ga verder naar het volgende tabblad.
5. Na het deskundig vervolledigen van alle tabbladen kunt u via het  symbool bovenaan rechts in beeld het verbrandingsattest printen of het als een .PDF bestand opslaan, delen en verzenden. Voor het eenvoudig lokaal opslaan van uw attesten raden we het gebruik van de gratis te downloaden File Commander app aan. Gebruik geen \ / ? : * " > < | tekens in de bestandsnaam!

Voor een preview van het rapport voordat u het verzendt kunt u gebruik maken van bv. de Adobe reader app.

6. TEVREDENHEID VAN DE KLANT

De tevredenheid van de klant heeft voor ons de hoogste prioriteit. Bij vragen, voorstellen of problemen met uw product verzoeken wij u contact met ons op te nemen.

7. ADRESSEN

De adressen van onze vestigingen wereldwijd vindt u terug op www.euro-index.be of www.euro-index.nl.

8. COPYRIGHT

De inhoud van deze handleiding mag niet worden overgenomen in welke vorm dan ook zonder uitdrukkelijke toestemming van de producent. Onze producten zijn gepatenteerd en onze logo's zijn geregistreerd. Wij behouden het recht om specificaties en prijzen te wijzigen met het oog op technologische verbeteringen of ontwikkelingen.

9. DE SERVICEDIENSTEN VAN EURO-INDEX

Onderhoud en kalibratie van meetinstrumenten

EURO-INDEX beschikt over een bijzonder modern service- en kalibratielaboratorium. Hier worden de meetinstrumenten uit het assortiment preventief onderhouden, gerepareerd, gekalibreerd en indien nodig gejusteerd. Het service- en kalibratielaboratorium van EURO-INDEX is verdeeld in verschillende disciplines, gebaseerd op het soort meetinstrument en de gemeten grootheden.

- Druk
- Gasanalyse
- Temperatuur (inclusief infrarood temperatuurmeting en thermografie)
- Elektrische grootheden
- Gasdetectie
- Luchtsnelheid en luchthoeveelheid

Waarom een kalibratiecertificaat?

Een kalibratiecertificaat vermeldt hoeveel een meetinstrument afwijkt ten opzichte van onze, naar (inter)nationale standaarden herleidbare, kalibratiemiddelen. Bij de meetresultaten op het certificaat wordt tevens vermeld of het meetinstrument voldoet aan de specificaties die door de fabrikant zijn opgegeven. Zonder kalibratiecertificaat kunt u er vanuit gaan dat de meter voldoet aan de fabrieksspecificaties, maar aantonen kunt u dit niet. Een testcertificaat van de fabrikant is te beknopt om de lineairiteit aan te tonen en is niet geregistreerd op naam (wat wel degelijk een vereiste is).

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem van EURO-INDEX voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie. Veel zaken worden voor u geregeld, zodat u zonder zorgen gebruik kunt maken van uw meetinstrumenten.

- De prijs staat vast voor de levensduur van het instrument (mits de KWS® behandeling volgens herkalibratieadvies periodiek wordt uitgevoerd in het EURO-INDEX kalibratielaboratorium)
- Geen arbeidsloon bij de KWS® behandeling
- Kalibratie voor justage (voorkalibratie) indien mogelijk
- Indien nodig justage en (na)kalibratie
- Reparatie en preventief onderhoud
- Gratis oproep met het advies voor herkalibratie
- Controle op functionaliteit van het instrument
- Vijf jaar historie voor alle gegevens
- 10% korting op onderdelen
- Serienummerregistratie
- Franco retourlevering



RvA accreditatie

Het kalibratielaboratorium van EURO-INDEX B.V. beschikt sinds 21 augustus 1997 over een RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor verschillende grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105 op www.rva.nl. Test- en meetinstrumenten voor grootheden die deel uitmaken van de gespecificeerde scope, kunnen worden voorzien van een RvA kalibratiecertificaat. De metingen worden uitgevoerd met standaarden waarvan de herleidbaarheid naar (inter)nationale standaarden, ten overstaan van de Raad voor Accreditatie, is aangetoond.

In het Multilateral Agreement zijn de meeste Europese landen overeengekomen elkaars accreditaties te accepteren. Hierdoor is een RvA kalibratiecertificaat internationaal geaccepteerd. Bovendien wordt op een RvA kalibratiecertificaat de meetonzekerheid van de gerapporteerde meetresultaten vermeld.

Verhuur van meetinstrumenten

EURO-INDEX biedt een assortiment meetinstrumenten te huur aan. Na deskundig advies van onze product-specialisten, wordt bepaald welk instrument u nodig heeft voor uw specifieke werkzaamheden.

De instrumenten worden compleet met accessoires geleverd, inclusief herleidbaar kalibratiecertificaat.

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX VL23002

Het Bluetooth® woord- en beeldmerk zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc.

