



Strumento di analisi dei fumi testo 310

Guida rapida


La guida rapida fornisce un quadro generale sulle principali funzioni del prodotto. Prima di utilizzare il prodotto, si prega di leggere assolutamente anche il manuale di istruzioni!

- i** Lo strumento possiede due menu di configurazione. Il menu che viene visualizzato dallo strumento dipende dallo stato in cui si trova lo strumento quando si accede al menu.
-

Messa in servizio / Menu di configurazione dello strumento

Tramite questa funzione è possibile impostare il codice paese, le unità di misura, la data e l'ora.

- i** La prima volta che viene acceso, lo strumento visualizza automaticamente il menu di configurazione dello strumento.
-

1. Accendere lo strumento: tenere premuto  sino a quando vengono visualizzati tutti i segmenti sul display.
 2. Accedere al menu di configurazione dello strumento: premere il tasto funzione destro **[set]** durante la fase di inizializzazione.
 3. Effettuare le impostazioni:
-

- i** Con **[→]** si passa al parametro successivo, con **[esc]** al parametro precedente.
-

Parametro	Descrizione
ArEA (codice paese)	Selezionando il codice paese vengono attivate differenti formule di calcolo con le relative unità di misura. > Per selezionare il codice paese: [▲] e [▼] . 1: USA, HU, IN, KR / 2: GB, RU, DK, AU, JP, CN / 3: NL, SE, TR, RO / 4: DE, AT, CH, CZ, FR, ES, BE, PL, PT, AR, BR / 5: IT > Confermare le modifiche: [OK] .
UnI	Solo con selezione Codice paese 5 > Misura secondo norma UnI: abilita [On] / disabilita [OFF] .

Parametro	Descrizione
Pressione, temperatura	> Per selezionare l'unità: [▲] e [▼], confermare: [OK].
Data, ora	> Selezionare il parametro: [→], impostare i valori: [▲] e [▼], confermare: [OK].

Menu di configurazione delle analisi

Tramite questo menu è possibile impostare i combustibili e le unità di misura.

1. Accendere lo strumento: tenere premuto [⏻] sino a quando vengono visualizzati tutti i segmenti sul display.
2. Accedere al menu di configurazione delle analisi: Conclusa la fase di inizializzazione dello strumento, premere il tasto funzione destro ([set]).
3. Effettuare le impostazioni:



Con [→] si passa al parametro successivo, con [esc] al parametro precedente.












Parametro	Descrizione
Combustibile	> Per selezionare il combustibile: [▲] e [▼], passare al parametro successivo: [→].
Unl	Solo con selezione Codice paese 5 > Misura secondo norma Unl: abilita [On] / disabilita [OFF].
Pressione	> Per selezionare l'unità: [▲] e [▼], passare al parametro successivo: [→].
Temperatura	> Per selezionare l'unità: [▲] e [▼], confermare le modifiche: [OK].

Preparativi per l'analisi


Dopo l'accensione dello strumento o dopo aver selezionato la misura Analisi gas (🔥) o CO ambiente (🏠), i sensori dei gas vengono azzerati e misurata la temperatura dell'aria comburente: la sonda per fumi deve trovarsi in prossimità della presa d'aria esterna del bruciatore all'aria fresca!

1. Accendere lo strumento: tenere premuto [⏻] sino a quando vengono visualizzati tutti i segmenti sul display.
2. Selezionare il combustibile: [▲] e [▼], confermare: [OK].

Come effettuare l'analisi

Tipo analisi	Descrizione
Analisi dei fumi	<p>> Per selezionare : [] → [OK]. Codice paese 1 – 4, 5 (Uni ON)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avviare l'analisi: [Start]. <p>> Per modificare i valori visualizzati nella linea 1/linea 2: [] / [].</p> <p>Opzionale con selezione Codice paese 5</p> <p>> Per terminare la misura prima dello scadere del tempo: [Stop].</p> <p>- Allo scadere del tempo, la misura viene interrotta automaticamente.</p> <p>> Per sfogliare il risultato della misura dalla linea 1 alla linea 2: [] / [].</p> <p>- Vengono visualizzati i valori medi della misura Uni.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Terminare l'analisi: [Stop]. <p>> Estrarre la sonda per fumi dal canale dei gas di scarico e lavarla all'aria fresca.</p>
CO ambiente	<p>> Per selezionare : [] → [OK].</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avviare l'analisi: [Start]. 2. Terminare l'analisi: [Stop].
Tiraggio	<p>> Per selezionare : [] → [OK].</p> <p>- La sonda per fumi deve trovarsi al di fuori del camino.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avviare l'analisi: [Start]. 2. Dopo l'azzeramento, posizionare la sonda per fumi al centro del flusso. 3. Terminare l'analisi: [Stop].
Pressione differenzial	<p>> Per selezionare ΔP: [] → [OK].</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aprire la camera del filtro della sonda per fumi 2. Rimuovere il filtro antiparticolato. 3. Rimuovere il tappo di chiusura dal supporto. 4. Chiudere il percorso dei gas con il tappo di chiusura. 5. Accertarsi che il tappo di chiusura sia saldamente fissato in sede. 6. Collegare il flessibile in silicone al tubo della sonda per fumi. Le aperture del tubo della sonda devono essere chiuse. 7. Per avviare la misura: [Start]. 8. Collegare il flessibile in silicone al punto di campionamento. 9. Pressurizzare il sistema. 10. Per terminare la misura: [Stop].



Con , i risultati dell'analisi possono essere trasmessi a una stampante protocolli.

