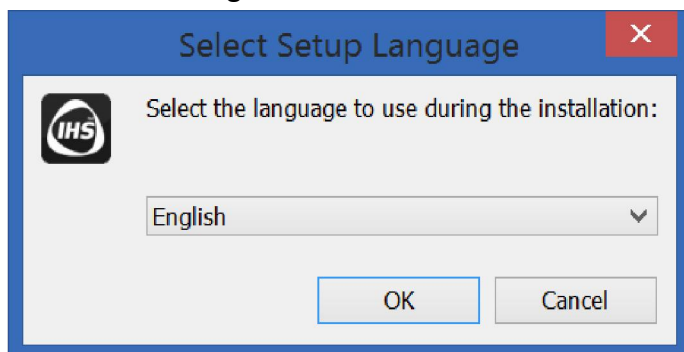
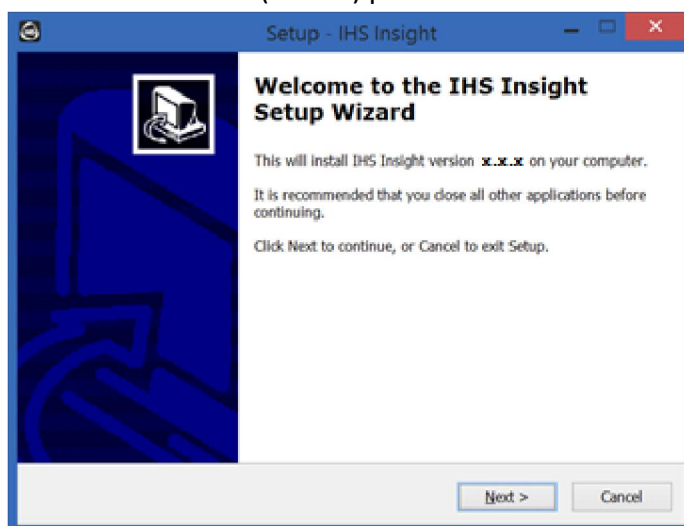


## Istruzioni per il download del programma IHS Insight™

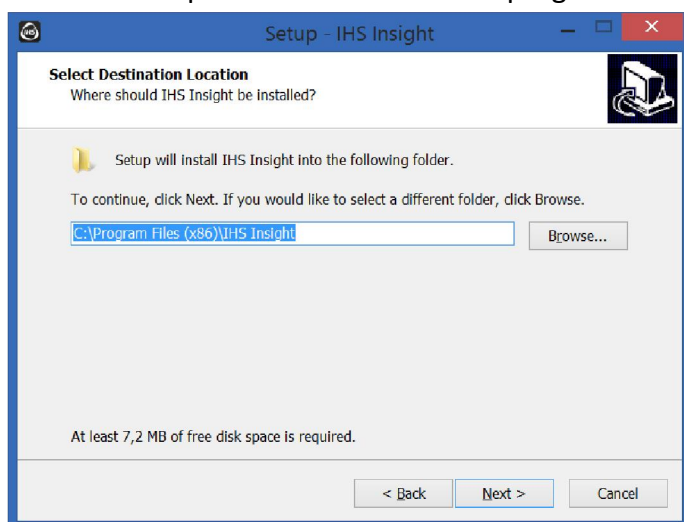
- Fare doppio clic sul link nel corpo dell'e-mail.
- Selezionare la lingua desiderata nel menu a discesa.



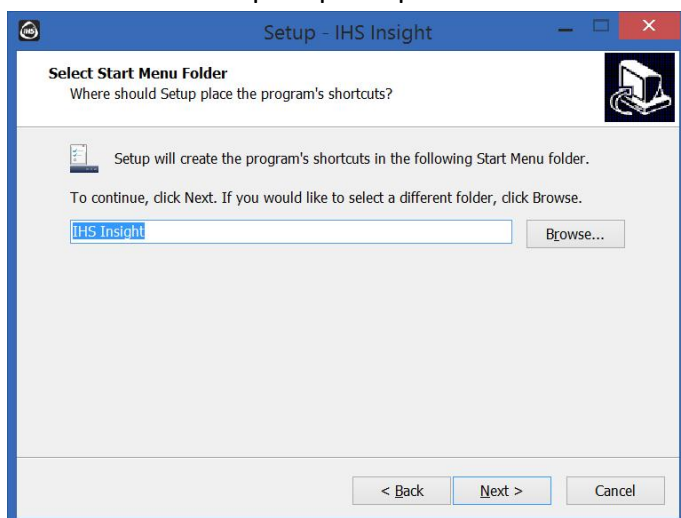
- Selezionare "Next" (Avanti) per avviare l'installazione del programma IHS Insight™.



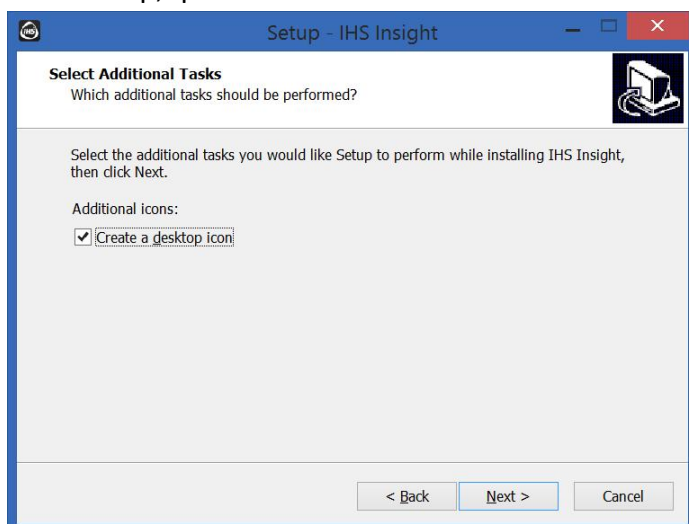
- Selezionare il percorso in cui salvare il programma e fare clic su "Next".



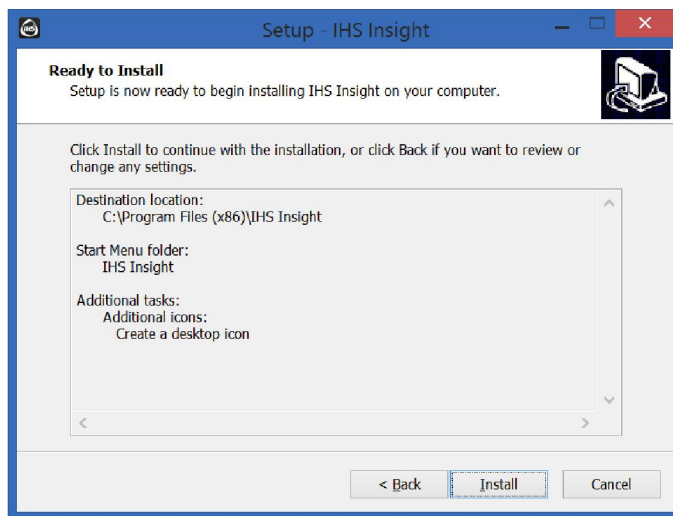
- L'installazione crea un comando rapido nel menu di avvio, con il nome "IHS Insight™". Fare clic su "Next" per aprire questa schermata.



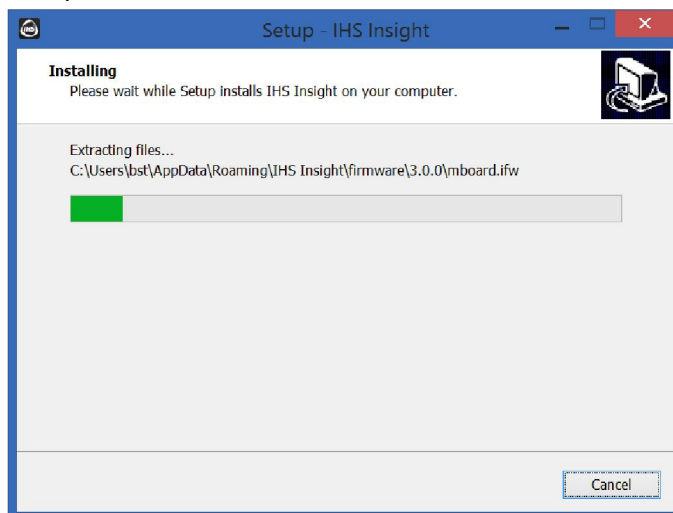
- Selezionare la casella  Create a desktop icon se si desidera creare un'icona di IHS Insight™ sul desktop, quindi fare clic su "Next".



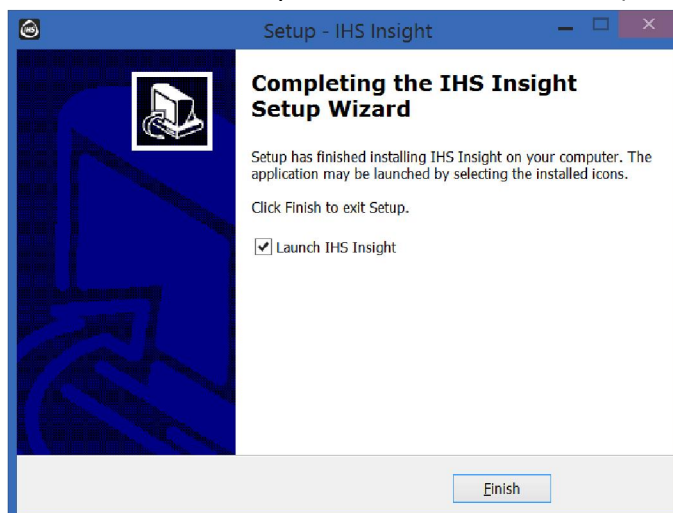
- Adesso il programma è pronto per essere installato. Verificare la correttezza di tutte le informazioni e fare clic su "Install".



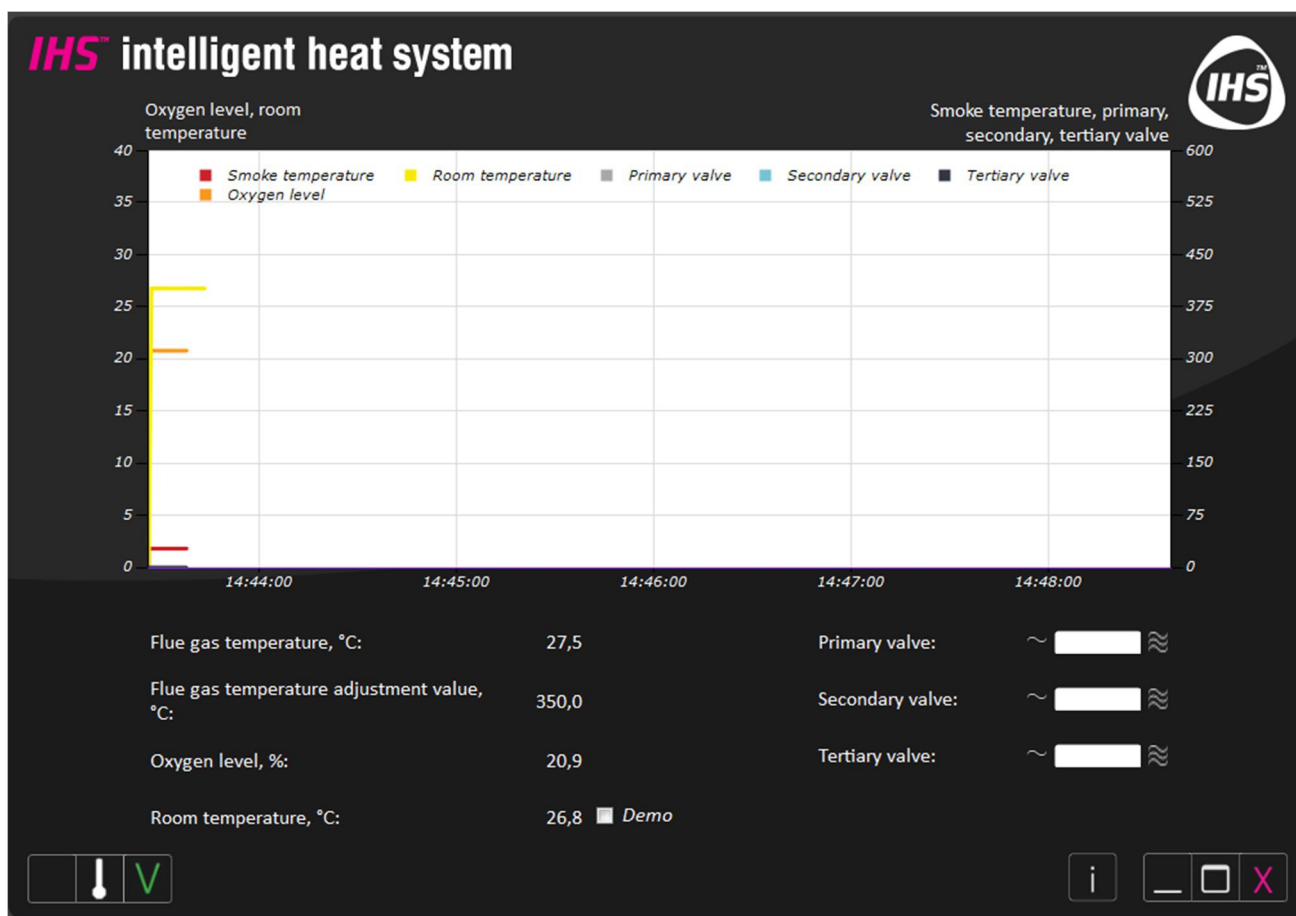
- A questo punto inizia l'installazione del programma IHS Insight™. Attendere il completamento dell'installazione.



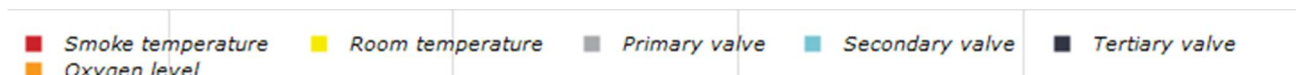
- L'installazione è completa. Fare clic su "Finish" (Fine) per concludere la procedura.



## Descrizione di IHS Insight™



Aprire IHS Insight™ per visualizzare la schermata principale del programma.




**Sopra** sono riportate le descrizioni delle varie valvole a farfalla e delle temperature indicate con colori riferibili al grafico.


**In basso a sinistra**, sotto al grafico, sono riportati con maggior precisione i valori relativi alla temperatura dei fumi, al livello di ossigeno e alla temperatura ambiente. È inoltre possibile seguire il valore di regolazione della temperatura dei fumi.


**In basso a destra**, sotto al grafico, sono indicate le immissioni incrementali di aria primaria, secondaria e terziaria.


Le misurazioni sopra riportate sono indicate nel grafico consentendo di seguire costantemente il comportamento della stufa e la combustione nell'ultimo lungo periodo. Il programma IHS Insight™ registra/salva i file relativi alle ultime 40 ore.

**In basso a sinistra** è visualizzato un riquadro con un punto esclamativo rosso o un segno di spunta verde.


Il punto esclamativo rosso  significa che non vi è connessione tra l'Airbox e il programma IHS Insight™.

Il segno di spunta verde  significa che è stata stabilita la connessione tra l'Airbox e il programma IHS Insight™.

**In basso a destra** è possibile chiudere la schermata selezionando l'icona .

È inoltre presente l'icona delle informazioni . Questa icona consente di aprire una nuova schermata con 3 schede che consentono di:

- Individuare eventuali guasti dell'Airbox.
- Visualizzare la versione dell'Airbox e del telecomando.
- Visualizzare la versione dell'algoritmo e del firmware.
- Creare file di registro.
- Eseguire il test autodiagnostico.
- Aggiornare le versioni dell'algoritmo, del telecomando e dell'Airbox IHS.

Il pulsante "Demo"  è utile se si desidera che l'Airbox IHS segua una determinata temperatura. Questo pulsante è concepito per i saloni espositivi caratterizzati spesso da una temperatura ambiente molto elevata a causa delle numerose stufe in funzione. Il pulsante "Demo" comunica al sistema IHS che la temperatura ambiente è diversa da quella comunemente presente in una stanza.

Burn Data

Alarms

Version update

### Live data:

Operation status:	-
Burn phase:	-
Oxygen level, %:	-
Current flue gas temperature, °C:	-
Temperature adjustment value, °C:	-
Lambda sensor:	-
Room temperature, °C:	-
Restoking alarm:	-
Thermostat:	-

### Valves:

Primary valve: ~  ~

Secondary valve: ~  ~

Tertiary valve: ~  ~

Start



Nella scheda 1, "Burn Data" (Dati sulla combustione) è possibile seguire il processo di combustione della stufa. Vengono visualizzati in dettaglio le diverse temperature e i movimenti delle valvole.

Burn Data

**Alarms**

Version update

### Maintenance alarms

- No connection to O2 sensor
- O2 sensor function fault
- Temperature sensor fault
- Room sensor fault
- Remote battery low

### Safety alarms

- Configuration fault
- Mechanical fault valve 1
- Mechanical fault valve 2
- Mechanical fault valve 3
- Calibration fault valve 1
- Calibration fault valve 2
- Calibration fault valve 3
- Overheating
- Door open for too long
- Fault at both stove sensors

### Selftest results

Configuration: Unknown

Smoke temp. sensor: Unknown

Oxygen sensor: Unknown

Primary valve: Unknown

Secondary valve: Unknown

Tertiary valve: Unknown

Start selftest

Get log file...



Nella scheda 2, "Alarms" (Segnalazioni) è possibile avviare un test autodiagnostico premendo l'apposito pulsante.

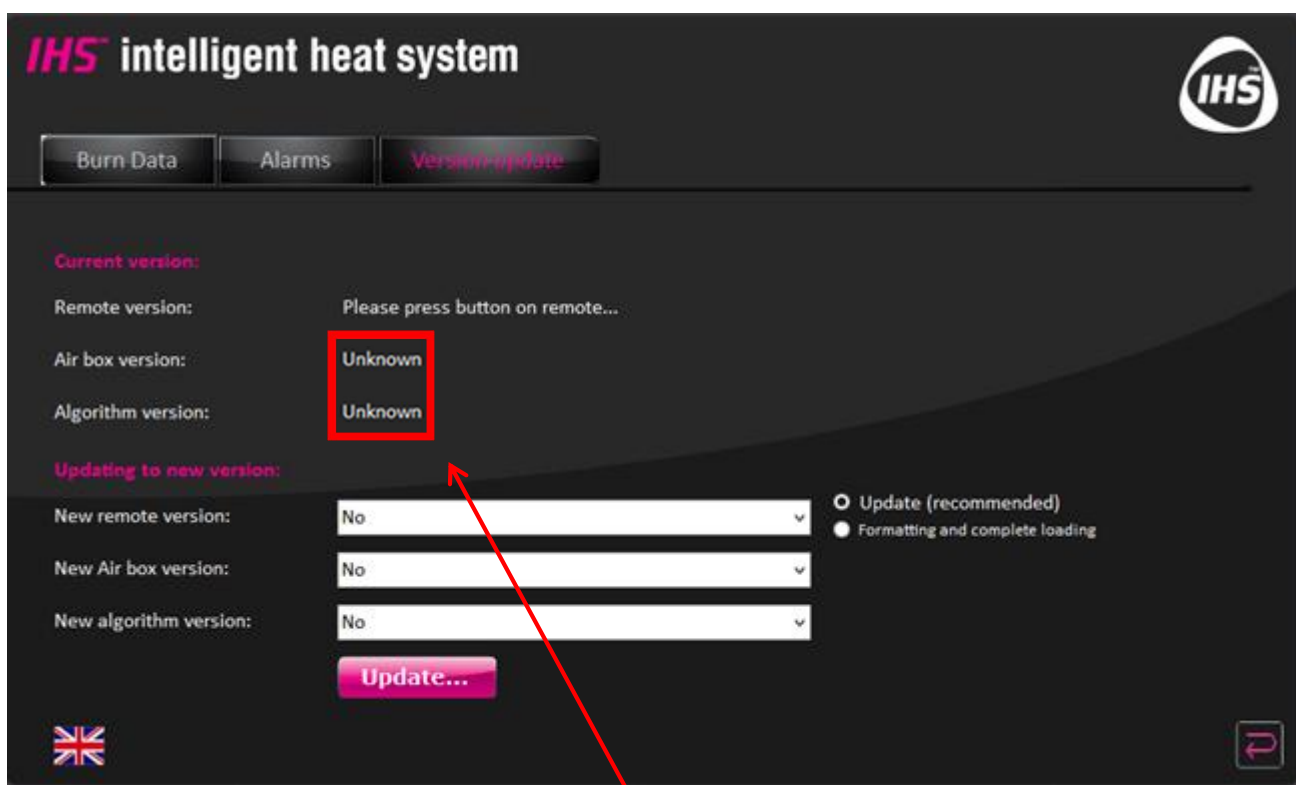
Start selftest

Il test autodiagnostico dura circa 2 minuti ed è possibile seguire la procedura sul lato destro della schermata. Al completamento del test, il risultato viene visualizzato automaticamente.

Eventuali guasti vengono segnalati mediante l'evidenziazione in rosso delle voci corrispondenti, sotto l'elenco delle segnalazioni di manutenzione o delle segnalazioni di sicurezza.

Se non vengono rilevati guasti, il test viene indicato sul lato destro della schermata come completato e i riquadri delle voci corrispondenti vengono evidenziati in verde.

Se si preme **Get log file...** (Richiama file di registro...) il sistema crea un foglio di calcolo Excel da salvare sul computer. Una volta salvato, il file può essere inviato a HWAM A/S, che in seguito potrà consultarlo qualora vi sia necessità di assistenza.



Nella scheda 3, "Version update" (Aggiornamento versione), è possibile visualizzare la versione di IHS in uso e aggiornarla alla versione più recente

- Premere le frecce
- Selezionare la versione a cui si desidera aggiornare
- Premere "Update" (Esegui aggiornamento)




All'uscita di una nuova versione, HWAM provvede a informare tutti i rivenditori e a inviare loro il nuovo programma IHS Insight™ con le nuove versioni aggiornate. Quindi è possibile effettuare l'aggiornamento. Per tornare alla pagina principale, premere il pulsante "Return" (Indietro) nell'angolo inferiore destro.

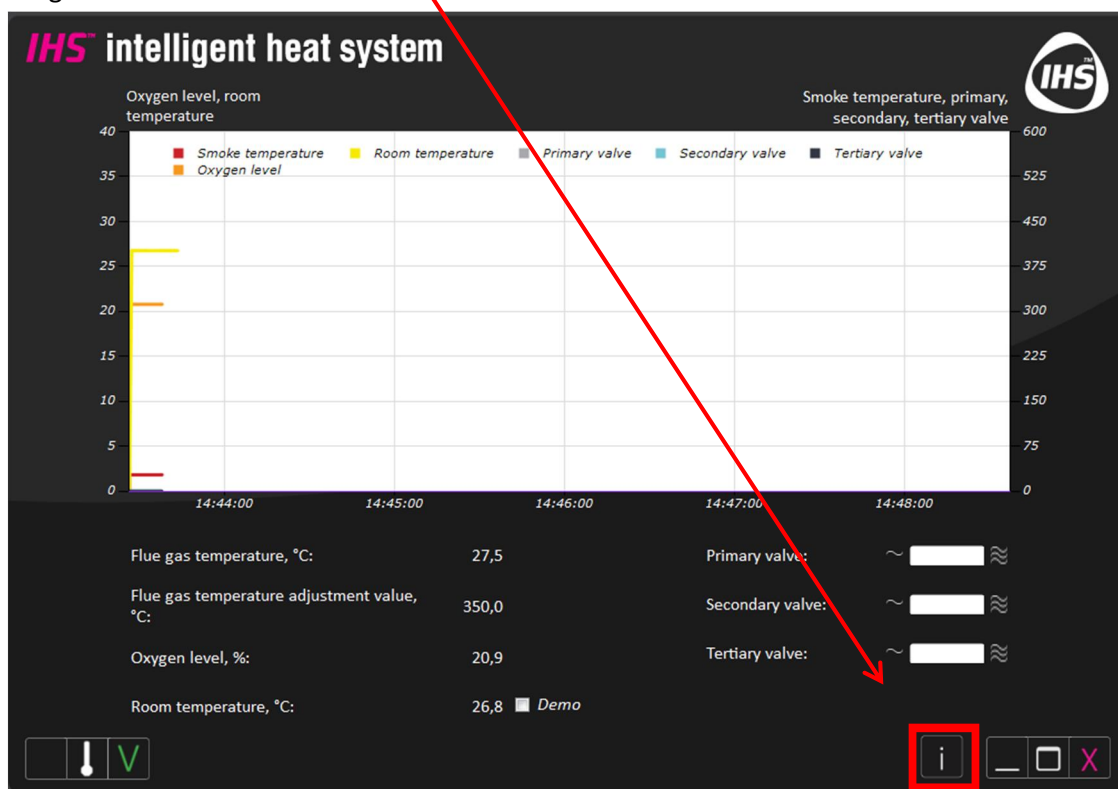




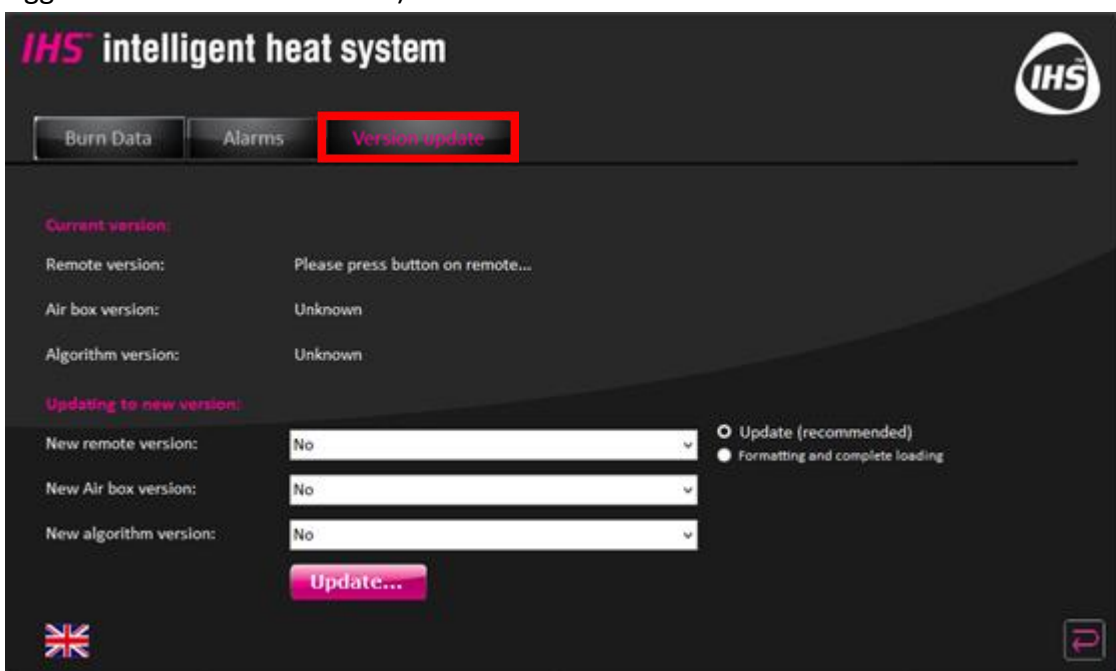
## Istruzioni dettagliate per l'aggiornamento della versione

Per aggiornare l'Airbox IHS o un telecomando IHS, procedere come descritto di seguito.

- Fare clic sull'icona delle informazioni  nella schermata principale del programma IHS Insight™.



- Si apre una nuova schermata. Fare clic adesso sulla terza scheda (Version update, Aggiornamento della versione).



**IHS intelligent heat system**

Burn Data | Alarms | **Version update**

Current version:

Remote version: Please press button on remote...

Air box version: Unknown

Algorithm version: Unknown

Updating to new version:

New remote version: No [v]


New Air box version: No [v]

New algorithm version: No [v]


Update (recommended)

Formatting and complete loading

**Update...**

UK flag icon 

- Da qui è possibile specificare se aggiornare il telecomando, l'Airbox o l'algorithm.

- Se si è selezionato "New remote version" (Nuova versione del telecomando), indicare attraverso il menu a tendina quale aggiornamento eseguire. L'opzione standard è "Update (recommended)" (Aggiornamento (consigliato)).
- Se si è selezionato "New Air box version" (Nuova versione dell'Airbox), indicare attraverso il menu a tendina quale aggiornamento eseguire.
- Se si è selezionato "New algorithm version" (Nuova versione dell'algorithm), indicare attraverso il menu a tendina la serie della stufa da aggiornare. Questo dato è indicato nelle istruzioni per l'uso della stufa e sulla targa dati della stessa.
- Quindi fare clic su "Update" (Esegui aggiornamento)  .
- Completato l'aggiornamento, controllare che in "Current version" (Versione corrente) siano indicate le versioni alle quali si è scelto di aggiornare il prodotto. Per fare ciò, confrontare i numeri di versione indicati in "Current version" (Versione corrente) con quelli riportati nei menu a tendina in "Updating to new version" (Aggiorna a nuova versione).