

## Opinione di verifica numero IT24/99007985

Si dichiara che l'**inventario** delle emissioni di Gas ad effetto Serra  
nel periodo  
01/01/2023-31/12/2023 di

### MODULBLOK S.P.A.

*Sede Legale:*  
Via Vanelis, 6 - 33010 Pagnacco (UD)

È stato verificato con le modalità di ISO 14064-3:2019  
ed è risultato conforme ai requisiti di

### ISO 14064-1:2018

e riporta un valore di emissioni totali  
(categorie 1, 2, 3, 4) pari a:

**39.334,58 tCO<sub>2</sub>e**

Confini organizzativi dell'inventario:  
Via Vanelis, 6 - 33010 Pagnacco (UD)  
Z.I. Via Prometeo Candoni - 33020 Amaro (UD)

Per le seguenti attività

**Progettazione, produzione ed installazione di scaffalature  
metalliche e sistemi di logistica di magazzino; attività di  
verifica e manutenzione area service; verniciatura a polvere,  
anche conto terzi, di parti e componenti metalliche.**

Rev. n.0 del 01/08/2024

Informazioni aggiornate su eventuali cambiamenti nello stato dell'attestato possono essere ottenute inviando un fax al numero indicato sull'attestato.  
Questo attestato non è valido senza il dettaglio relativo a scopo, obiettivi, criteri e conclusioni della verifica disponibili nelle pagine da 2 a 4 del presente documento.

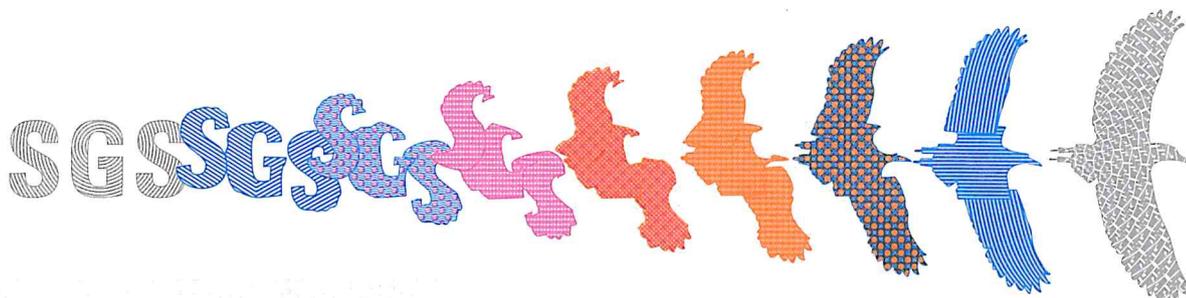
Autorizzato da  
Paola Santarelli



SGS ITALIA S.p.A.

Via Caldera, 21 20153 MILANO - Italia  
t +39 02 73 93 1 f +39 02 70 10 94 89 www.sgs.com

Pag. 1 di 4



Il presente documento è emesso dalla Società ed è soggetto alle sue Condizioni Generali dei Servizi di Certificazione accessibili all'indirizzo [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Si richiama l'attenzione sulle limitazioni di responsabilità, manleva e foro competente ivi stabiliti. L'autenticità di questo documento può essere verificata accedendo al sito <http://www.sgs.com/en/Our-Company/Certified-Client-Directories/Certified-Client-Directories.aspx>. Qualsiasi modifica non autorizzata, alterazione o falsificazione del contenuto o della forma del presente documento è illegale e i trasgressori saranno perseguibili a norma di legge.

## Allegato all'Opinione di Verifica numero IT24/99007985

### Breve descrizione del processo di verifica

SGS ha ricevuto l'incarico da **MODULBLOK S.p.A.** con sede legale in **Via Vanelis, 6 - 33010 Pagnacco (UD)** per la verifica dell'asserzione relativa:

- alle proprie emissioni dirette ed indirette di anidride carbonica equivalente (CO<sub>2e</sub>) connesse con le proprie attività;

riportata in un Rapporto di Inventario delle Emissioni di Gas ad effetto Serra (di seguito GHG).

L'inventario è riferito esclusivamente alle attività svolte direttamente da **MODULBLOK S.p.A.** presso le proprie sedi operative in: **Via Vanelis, 6 - 33010 Pagnacco (UD)** e **Z.I. Via Prometeo Candoni - 33020 Amaro (UD)**.

### Ruoli e responsabilità

**MODULBLOK S.p.A.** è responsabile per lo sviluppo del proprio sistema di quantificazione e rendicontazione dei GHG, e lo sviluppo e manutenzione delle procedure di registrazione e rendicontazione in accordo con tale sistema, inclusi i calcoli relativi alle emissioni di GHG.

SGS è responsabile della formulazione di un parere di verifica indipendente sulle emissioni di GHG come dichiarate da **MODULBLOK S.p.A.** nella propria asserzione per il periodo: **01/01/2023 – 31/12/2023**.

SGS ha svolto nei mesi di aprile e giugno 2022 una verifica di terza parte sulla dichiarazione relativa alla CO<sub>2</sub> equivalente emessa ed agli assorbimenti di CO<sub>2</sub>, seguendo i requisiti della norma UNI EN ISO 14064-3:2019.

La verifica è stata svolta con riferimento a scopo, obiettivi e criteri come concordati tra **MODULBLOK S.p.A.** ed **SGS Italia S.p.A.** in data **05/06/2024**.

### Livello di garanzia

Il livello di garanzia concordato per l'inventario delle emissioni è **limitato**.

### Scopo

**MODULBLOK S.p.A.** ha commissionato ad **SGS** una verifica indipendente delle emissioni di CO<sub>2e</sub> rendicontate, derivanti dalle proprie attività ciò allo scopo di valutare la conformità con i requisiti di **ISO 14064-1:2018** nell'ambito dello scopo di verifica come sotto descritto. I dati e le informazioni a sostegno dell'asserzione relativa alla CO<sub>2e</sub> sono di natura storica supportati da prove oggettive.

Tale incarico riguarda la verifica:

- delle emissioni da fonti antropiche di gas a effetto serra inclusi nel perimetro dell'organizzazione e relativamente alle sedi in **Via Vanelis, 6 - 33010 Pagnacco (UD)** e **Z.I. Via Prometeo Candoni - 33020 Amaro (UD)**

e soddisfa i requisiti di **ISO 14064-1:2018**.

### Descrizione delle attività

- I confini organizzativi sono stati definiti seguendo l'approccio: **controllo operativo**.
- Attività svolte: **Progettazione, produzione ed installazione di scaffalature metalliche e sistemi di logistica di magazzino; attività di verifica e manutenzione area service; verniciatura a polvere, anche conto terzi, di parti e componenti metalliche.**
- Collocazione geografica delle attività: **Italia**



- Tipi di GHG inclusi: CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, HFCs
- Le informazioni relative ai GHG sono state verificate per il seguente periodo: **01/01/2023 – 31/12/2023** (inventario GHG).
- Base year: anno **2023 (01/01/2023 – 31/12/2023)**
- Categorie GHG incluse:

Categoria 1): **Emissioni dirette da combustione di combustibili in fonti stazionarie, emissioni dirette da combustione di combustibile per mezzi di proprietà, emissioni fuggitive;**

Categoria 2): **Consumo di energia elettrica importata;**

Categoria 3): **Emissioni indirette da trasporto dei beni impiegati dall'organizzazione, emissioni indirette da trasporto dei beni legati alla logistica in uscita dei prodotti di Modulblok;**

Categoria 4): **Emissioni indirette da materie prime, semilavorati e imballaggi acquistati.**

Escluse le emissioni e rimozioni indirette di categoria 5 e 6.

- Uso previsto dell'opinione di verifica: **B2B**

### Obiettivi

La verifica ha avuto lo scopo di riesaminare in modo indipendente, mediante la raccolta di evidenze oggettive:

- se le emissioni ed assorbimenti di CO<sub>2</sub> equivalente corrispondano ai valori dichiarati dall'organizzazione nella propria asserzione
- che i dati rendicontati siano accurati, completi, coerenti, trasparenti e liberi da errori materiali o omissioni

### Criteri

I criteri con riferimento ai quali è stata svolta l'attività di verifica sono quelli di ISO 14064-1:2018.

### Rilevanza

La soglia di rilevanza richiesta per la verifica è stata considerata da SGS essere:

- inferiore al **[10%]** per l'inventario delle emissioni di categoria 1, 2, 3 e 4

questo in considerazione delle necessità degli utilizzatori previsti dell'asserzione relativa ai GHG.

### Conclusioni

**MODULBLOK S.p.A.** ha fornito un'asserzione relativa ai GHG basata sui requisiti di ISO 14064-1:2018.

Le informazioni relative al periodo **01/01/2023 – 31/12/2023** evidenziano:

- un valore di emissioni totali pari a: **39.334,58 tCO<sub>2</sub>e** che è stato verificato da SGS con un livello **limitato** di garanzia.

ciò in coerenza con quanto concordato in termini di scopo, obiettivi e criteri di verifica.

Nella tabella qui di seguito si riportano le emissioni e rimozioni di GHG suddivise per categoria:



Categoria emissioni (approccio location-based)	CO <sub>2</sub> e [ton]
DIRETTE (Categoria 1)	958,52
INDIRETTE (Categoria 2)	648,55
INDIRETTE (Categoria 3)	2.085,54
INDIRETTE (Categoria 4)	35.641,97
<b>TOTALE</b>	<b>39.334,58</b>
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 2) – CO <sub>2</sub> di origine biogenica antropogenica	39,79
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 3) – CO <sub>2</sub> di origine biogenica antropogenica	14,82
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 4) – CO <sub>2</sub> di origine biogenica antropogenica	1.522,15
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 2) – CH <sub>4</sub> di origine biogenica antropogenica	0,26
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 3) – CH <sub>4</sub> di origine biogenica antropogenica	0,38
EMISSIONI INDIRETTE (Categoria 4) – CH <sub>4</sub> di origine biogenica antropogenica	13,76
RIMOZIONI INDIRETTE (Categoria 2) – di origine biogenica antropogenica	0,36
RIMOZIONI INDIRETTE (Categoria 3) – di origine biogenica antropogenica	13,76
RIMOZIONI INDIRETTE (Categoria 4) – di origine biogenica antropogenica	1.699,05



La totalità delle emissioni rilevanti generate da **MODULBLOK S.p.A.** è esclusivamente di tipo antropogenico. Sono state inoltre quantificate e scorporate dal totale di inventario le emissioni e rimozioni indirette biogeniche di CO<sub>2</sub> e di CH<sub>4</sub> di origine antropogenica con i quantitativi riportati nella tabella sovrastante.

L'approccio di SGS è stato basato su una valutazione dei rischi intrinseci e rischi di controllo associati al modello di gestione delle informazioni relative alle emissioni di GHG adottato dall'organizzazione e ai controlli che la stessa organizzazione effettua al fine di mitigare tali rischi.

L'attività di verifica ha inoltre incluso una valutazione, basata su un campione rappresentativo, relativa alle evidenze oggettive pertinenti per l'asserzione relativa alle emissioni di GHG.

SGS conclude con un **limitato livello di garanzia** che non c'è alcuna evidenza del fatto che:

- **la dichiarazione relativa alle emissioni di GHG per il periodo 01/01/2023 – 31/12/2023**
  - non sia accurata, completa, coerente, trasparente e priva di errori materiali o omissioni
  - non sia stata preparata secondo i requisiti di ISO 14064-1:2018
- **la metodologia di rendicontazione dei GHG applicata da MODULBLOK S.p.A. non sia corretta, valida e basata sulla norma ISO 14064-1:2018**

Questa opinione di verifica deve essere letta ed interpretata assieme alla Dichiarazione relativa all'inventario GHG di **MODULBLOK S.p.A.**

**Nota:**

La presente opinione è stata rilasciata, per conto del Cliente, da SGS Italia Spa, via Caldera 21, 20153 Milano (MI) (di seguito SGS) con riferimento al documento riportante le "Condizioni generali per i servizi di validazione e verifica dei GHG". I risultati e le conclusioni sono basati su una verifica effettuata da SGS.

Una copia completa di questa opinione, delle evidenze e dell'asserzione relativa ai GHG può essere richiesta direttamente a **MODULBLOK S.p.A.**

Il rilascio della presente opinione non esonera il Cliente dal rispetto delle eventuali leggi comunitarie, nazionali o regionali e dei relativi regolamenti o con le linee guida emanate in applicazione di tali normative.

Eventuali accordi che fossero sottoscritti dal Cliente con terze parti in violazione di quanto sopra non sono vincolanti per SGS e SGS non avrà alcuna responsabilità nei confronti di soggetti diversi dal proprio Cliente.

