



# I SERVIZI POST-VENDITA

di Halton MEI (Marine, Energy, Infrastructures)

Halton MEI, il tuo partner global per

# UN SOSTEGNO ECCEZIONALE AI PROPRI CLIENTI

---

Halton MEI è specializzata in prodotti e soluzioni HVAC progettate per navi e ambienti di produzione energetica, sia onshore che offshore. Con oltre 25 anni di esperienza, Halton MEI si è affermata come leader affidabile nel settore, offrendo soluzioni affidabili e di alta qualità per ambienti interni impegnativi.

Forniamo un eccezionale sostegno ai clienti su scala globale. Come parte del gruppo Halton, che opera in più di 35 paesi in 6 continenti, la nostra vasta rete ci consente di fornire assistenza in tutto il mondo.

Azienda a conduzione familiare,  
fondata nel

**1969**

Fatturato nel 2024

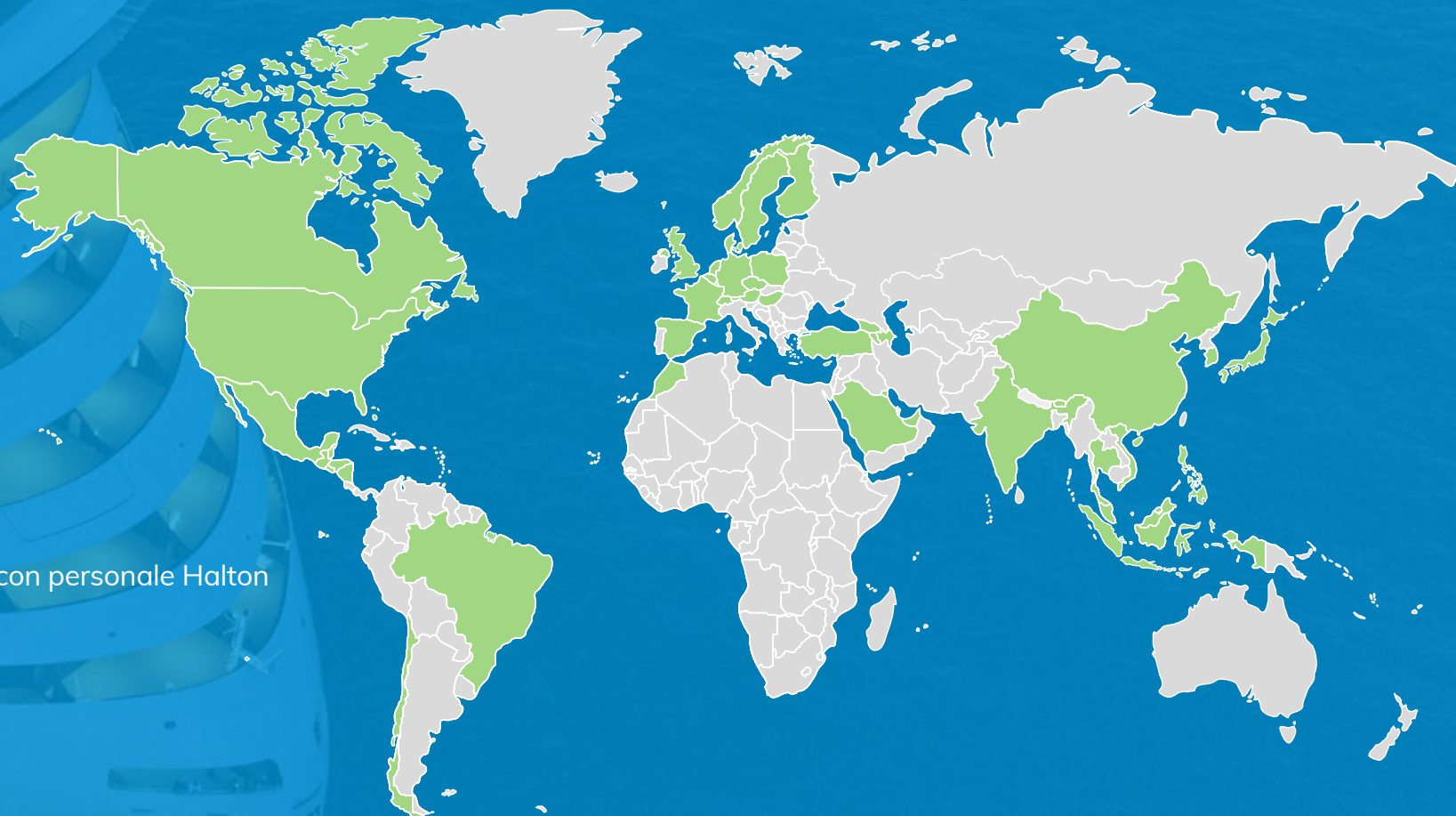
**316 MEur**

HQ del gruppo in

**Finlandia**

Siti produttivi in

**9 paesi**



● Paesi con personale Halton

**14**

Fabbriche

**1,900**

Professionisti in 35 paesi

**8**

Halton Innovation Hubs

**10**

Centri di R&S

Introduzione ai servizi Halton MEI

# POST- VENDITA

---

Assistiamo i nostri clienti in tutto il mondo durante l'intero ciclo di vita dei loro progetti, dal commissioning iniziale e ai servizi post-vendita. I nostri servizi garantiscono che i vostri sistemi funzionino come previsto, consentendo la piena potenzialità dei prodotti e delle soluzioni installate.





**Sappiamo che mantenere e ottimizzare i vostri sistemi è cruciale per prestazioni di lungo termine, efficienza e sicurezza a lungo termine delle prestazioni. Ecco perché offriamo una gamma di servizi post-vendita completi, per sostenervi durante l'intero ciclo di vita dei vostri prodotti Halton.**

Offriamo ispezioni, visite annuali, sostegno tecnico, formazione, ricambi, contratti di assistenza e retrofit. I nostri servizi garantiscono che i vostri sistemi siano sempre in condizioni ottimali, offrendo prestazioni di alto livello, efficaci e sicure.

Contattateci e scoprite come i nostri servizi post-vendita possono migliorare la vostra efficienza operativa.

***Halton***

Supporto durante l'intero

# CICLO DI VITA DEL PRODOTTO



## Ispezioni a bordo

Con le nostre ispezioni valutiamo le condizioni e le prestazioni dei prodotti Halton installati a bordo/ in loco. Forniamo anche raccomandazioni di manutenzione, aggiornamento o sostituzioni, per garantire funzionalità e sicurezza ottimali.



## Visite di servizio annuale

Forniamo visite di assistenza annuali in cui i nostri ingegneri qualificati ispezionano e assistono nella manutenzione dei prodotti Halton secondo i nostri manuali di servizio. Le visite annuali aiutano a estendere la durata del prodotto, ottimizzare le prestazioni e ridurre il rischio di guasti o malfunzionamenti.



## Contratti di assistenza su misura

Offriamo contratti di assistenza su misura, progettati per soddisfare le vostre specifiche esigenze. Che abbiate bisogno di pezzi di ricambio, supporto tecnico o formazione, possiamo offrirvi un contratto adatto alle vostre esigenze.



Photo courtesy of Virgin Voyages



### Supporto tecnico e formazione

Forniamo assistenza tecnica per la soluzione dei problemi o per il funzionamento del sistema. Offriamo inoltre sessioni di formazione complete per aiutarvi a comprendere meglio i vostri prodotti Halton e come mantenerli efficacemente.



### Fornitura pezzi di ricambio e componenti

Offriamo una vasta gamma di pezzi di ricambio originali e progettati per i prodotti Halton, inclusi componenti standard o specifici per ogni progetto, con impostazioni predefinite. Che abbiate bisogno di pezzi di ricambio per nuovi progetti o per installazioni esistenti, il nostro team di esperti è qui per aiutarvi nelle vostre richieste e ordini.



### Aggiornamenti retrofit per cappe e cabine

Il retrofit è un modo intelligente per aggiornare le vostre attrezzature esistenti e risparmiare denaro in futuro. Con il retrofit delle cappe delle cucine e delle cassette delle cabine, potete godere di migliori prestazioni, minor consumo energetico e ridotto impatto ambientale.

Garantiamo l'eccellenza del prodotto con

# I PEZZI DI RICAMBIO

---

Comprendiamo l'importanza di mantenere i vostri prodotti Halton in condizioni ottimali. Ecco perché offriamo una gamma completa di pezzi di ricambio con una documentazione dettagliata del progetto e rapporti di ispezione, per garantire la qualità e l'affidabilità dei vostri prodotti nel corso degli anni.

Halton

## Pezzi di ricambio consigliati

Il nostro sostegno con i pezzi di ricambio inizia con la documentazione del progetto. Ad ogni consegna alleghiamo manuali di installazione, funzionamento e manutenzione (IOM), che vi forniscono chiare istruzioni sull'uso del prodotto. Specifichiamo anche i pezzi di ricambio essenziali e vitali per il funzionamento continuo dei prodotti Halton nel documento di progetto. Per garantire una rapida disponibilità, suggeriamo di avere in stock pezzi di ricambio per 1-2 anni. La lista dei pezzi di ricambio suggeriti copre diverse fasi del ciclo di vita del prodotto. Durante le nostre ispezioni in fasi successive, verificiamo le effettive necessità e diamo nei nostri rapporti suggerimenti dettagliati riguardanti i pezzi di ricambio.

## Offerta

I nostri pezzi di ricambio sono personalizzati per soddisfare le vostre esigenze specifiche e un team di tecnici è a disposizione per qualsiasi domanda. La nostra selezione include componenti standard disponibili in stock o in ricezione con consegna rapida, nonché componenti su misura regolati sulle impostazioni proprie del progetto. Se un componente richiede impostazioni predefinite prima della consegna, lo specifichiamo chiaramente nella nostra offerta.

## Installazione senza problemi

Per una facile installazione dei componenti di ricambio, vi chiediamo di fare riferimento ai nostri manuali IOM o contattare i nostri tecnici. Richiedendo assistenza Su richiesta, possiamo preparare documentazione su misura per rendere più facile il processo di sostituzione.

## Approfondimenti e tutorial

E' possibile esplorare la nostra vasta libreria di video didattici su YouTube! Visitate [www.youtube.com/@haltonservice](http://www.youtube.com/@haltonservice) per preziosi approfondimenti e tutorial.

Disponibile come  
un upgrade di retrofit

Sblocca il risparmio d'energia con

# HALTON M.A.R.V.E.L.

---

Il sistema di ventilazione basato sulla domanda - Halton M.A.R.V.E.L. consente alle cappe delle cucine di sfruttare funzionalità intelligenti ed efficienti. Questo sistema monitora e regola continuamente la ventilazione in base all'attività reale di cottura, garantendo portate d'aria ottimali e mantenendo un ambiente di lavoro confortevole in cucina. Halton M.A.R.V.E.L. è compatibile con le cappe delle cucine Halton KW3, KWT, KWH, KVF, KVI, KFM e KVM.

## Come funziona?

Halton M.A.R.V.E.L. utilizza sensori a infrarossi per scansionare la superficie dei piani/dispositivi di cottura e determinare il loro stato: spenti, in modo riscaldamento, inattivi o con cottura in corso. In base a queste informazioni, il sistema regola le portate d'aria di estrazione per fornire la portata ottimale ad ogni cappa o zona. Dà anche un segnale ai dispositivi di mandata al fine di mantenere equilibrata la ventilazione.

## Accelerazione dell'efficienza energetica

Halton M.A.R.V.E.L. ha molti vantaggi; consente di ridurre le portate d'aria di estrazione fino al 64%, riducendo così la domanda di riscaldamento o raffreddamento dell'aria di reintegro.

## Ancora più efficienza con Capture Jet™

La tecnologia Capture Jet™ riduce significativamente le portate d'aria di estrazione, migliorando l'efficienza di cattura e contenimento e minimizzando il consumo energetico. Halton M.A.R.V.E.L. e Capture Jet™ insieme sono progettati per fornire alle cucine il massimo livello di efficienza energetica.

## Miglioramento del comfort

Halton M.A.R.V.E.L. migliora le condizioni di lavoro in cucina riducendo rumore e correnti d'aria. Reagisce rapidamente ai cambiamenti nell'attività di cottura ed estrae efficacemente calore e vapore. Si bilancia automaticamente, quindi non è necessario un bilanciamento manuale delle condotte durante il commissioning o l'uso.

## Principio di funzionamento

Clicca sul riquadro sotto e guarda il video di seguito e scopri il principio operativo alla base di Halton M.A.R.V.E.L.

Scopri il video:

<https://www.youtube.com/watch?v=m0Qkd8cC0sM&feature=youtu.be>

**Halton**

Disponibile come  
un upgrade di retrofit

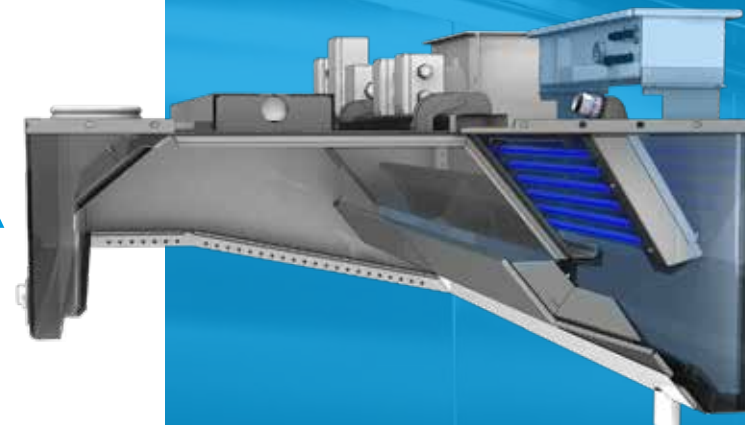
Filtrazione avanzata del grasso con

# TECNOLOGIA LUCI UV

---

Aggiorna le tue cappe delle cucine esistenti con la tecnologia all'avanguardia a raggi UV di Halton e fruisce di una più alta filtrazione del grasso e una maggiore efficienza operativa. E' progettata specificamente per cappe con tassi di utilizzo medio-alti e processi di cottura, che generano particelle di grasso di tutte le dimensioni. La tecnologia UV è compatibile con le cappe delle cucine Halton KW3, KWT, KWH, KVF, e KVI.

**Halton**



## Filtrazione avanzata del grasso

La tecnologia a raggi UV di Halton è la soluzione più efficiente per eliminare le particelle di grasso, garantendo condotte di estrazione e interni delle cappe più puliti. Utilizzando una reazione chimica, la tecnologia distrugge il fumo del grasso e gli effluenti, convertendoli in anidride carbonica e vapore acqueo. Questa azione si estende alla condotta riducendo efficacemente il rischio di incendio.

## Risparmio sui costi

Con l'integrazione della tecnologia UV è possibile ridurre significativamente la necessità di costose pulizie delle condotte. Il sistema mantiene il plenum e la condotta praticamente privi di grasso, minimizzandone l'accumulo ed eliminando la necessità di frequenti manutenzioni.

## Igiene migliorata

Mantenendo più puliti l'interno delle cappe e le condotte di estrazione, la soluzione tecnologica Halton a raggi UV migliora l'igiene nel vostro ambiente di cucina. Questo porta a un ambiente di lavoro più sano e a una migliore qualità dell'aria per il vostro personale.

## Controlli user-friendly

La tecnologia a raggi UV è dotata di un pannello di controllo touchscreen facile da usare e in grado di gestire fino a 16 cappe, garantendo un funzionamento senza difficoltà e il monitoraggio del sistema a luci UV. In alternativa, è disponibile un pannello di controllo standard per un massimo di 12 cappe.

## Maggiore sicurezza

La tecnologia a luce UV riduce il rischio di incendio eliminando l'accumulo di grasso nelle cappe e nei condotti della cucina. Offre la tranquillità di sapere di aver ottimizzato la sicurezza delle cappe e dei condotti della cucina. La tecnologia UV riduce il rischio di incendio eliminando l'accumulo di grasso nelle cappe e nelle condotte. Offre tranquillità sapendo di aver ottimizzato la sicurezza di cappe e condotte.

Disponibile come  
un upgrade di retrofit

Massimizza il potenziale di ventilazione della cabina con

# LA CONNESSIONE DI RETE

---

Nell'era digitale odierna, avere la connessione di rete è essenziale per massimizzare l'efficienza e la funzionalità dei sistemi di ventilazione delle cabine. Halton MEI fornisce aggiornamenti di connessione di rete su misura per le cassette delle cabine, in base a esigenze specifiche. Questi miglioramenti della rete offrono diversi vantaggi per la vostra ventilazione della cabina, come una migliore funzionalità, un migliore controllo, una maggiore efficienza energetica ed una esperienza user-friendly.

## Maggiore funzionalità e controllo

L'integrazione delle cassette delle cabine in una rete apre un mondo di possibilità. Dei parametri HVAC selezionati possono essere gestiti facilmente tramite un'interfaccia uomo-macchina (HMI) facile da usare e che fornisce controllo e monitoraggio centralizzati. È possibile regolare, controllare e monitorare ogni cabina individualmente, avendo un controllo completo sul comfort e sul clima della vostra sistemazione a bordo. Questo consente l'incorporazione di ulteriori caratteristiche di sicurezza ed efficienza energetica nel sistema di ventilazione della cabina. È possibile regolare le cassette in base alle proprie esigenze specifiche e collegare anche sensori aggiuntivi per la rilevazione della pressione e del fuoco. Tutti i parametri e le indicazioni sono comodamente visibili sull'interfaccia (HMI). L'interfaccia del sistema di supervisione di Halton è sempre costruita in base alle vostre esigenze specifiche, garantendo un'esperienza senza problemi e personalizzata.

## Connettività

Le cassette delle cabine possono essere collegate a reti LON, Ethernet, Wi-Fi o una combinazione di esse. Anche le cassette autonome possono essere facilmente integrate in una rete aggiungendo un adattatore di rete.

## Principio operativo

Clicca il riquadro sotto e guarda il video seguente e scopri il principio operativo alla base della efficienza energetica della ventilazione cabina con una rete.

Scopri il video:

<https://www.youtube.com/watch?v=-FFk02Nv80w&feature=youtu.be>

# SOSTENIBILITÀ



## Neutralità carbonica nelle nostre operazioni entro il 2023

---

In Halton vogliamo costruire un futuro migliore promuovendo il benessere e il business sostenibile. La sostenibilità è al centro della strategia di Halton.

Scaricate i nostri rapporti di responsabilità aziendale sul sito [www.halton.com](http://www.halton.com)

### Visione di sostenibilità di Halton

Ci sforziamo di migliorare continuamente il nostro impatto netto sull'ambiente e sulla società.

- Stabiliamo attivamente obiettivi misurabili per guidare il miglioramento continuo verso gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite.
- Le nostre operazioni (Scope 1 e 2) vengono sviluppate in modo tale da consentirci di diventare ad emissioni zero entro il 2023.
- Continuiamo a sviluppare soluzioni solide, che aiutino i nostri clienti a risparmiare energia ed essere più sostenibili.

**Halton**

## Europe

Halton Marine Oy  
Pulttikatu 2  
15700 Lahti, Finland  
[www.halton.com](http://www.halton.com)

## Solmeri Srl - Agente in Italia

<https://hvac-solmeri.com/>

# Chi siamo

## Halton MEI (Marine, Energy and Infrastructures)

Halton MEI, uno dei principali fornitori mondiali di soluzioni HVAC per settore navale, sviluppa, produce e commercializza soluzioni di ventilazione affidabili e di alta qualità, specificamente progettate per diversi tipi di navi, industria pesante, oil&gas offshore ed energia eolica offshore. Il nostro curriculum include consegne a oltre 200 grandi navi da crociera, 200 progetti di oil&gas e 150 navi militari.

## Gruppo Halton

Il gruppo Halton è specializzato in soluzioni per ambienti interni, che spaziano dagli edifici pubblici e commerciali alle strutture di ristorazione. Fondata in Finlandia nel 1969, Halton opera oggi in oltre 35 paesi in tutto il mondo con vendite annuali di circa 316 milioni di euro e oltre 1900 dipendenti. L'azienda ha stabilimenti in Brasile, Canada, Cina, Francia, Finlandia, Germania, Malesia, Regno Unito e Stati Uniti.

The logo for Halton, featuring the word "Halton" in a bold, italicized, blue sans-serif font.