

L305-CV

coniuga efficienza e risparmio

La nuova lavastoviglie a capote di Lamber ha costi di gestione ridotti, dato che consente di risparmiare fino al 50% di elettricità, e rende più salubre l'ambiente di lavoro



cinque soluzioni a tutto risparmio

- Non occorre l'allacciamento all'acqua calda
- Si risparmia il 50% sull'allacciamento elettrico
- Si recuperano 20 °C
- Si ottiene un ambiente più salubre
- Non occorre un sistema di aspirazione supplementare

La vera sfida con cui l'intero settore delle attrezzature si sta misurando è quella di conciliare prestazioni sempre più elevate con una riduzione dei consumi energetici che punti concretamente alla tutela dell'ambiente. La risposta di **Lamber** (lamber.it) a questa sfida si chiama **L305-CV** ed è la nuova lavastoviglie industriale che l'azienda ha presentato al mercato in occasione di Host 2009. Le proprietà salvambiente di questa macchina nascono dal sistema condensa vapori, che migliora la salubrità dell'ambiente, ma soprattutto consente il recupero del calore. Il vapore acqueo caldo viene, infatti, aspirato dallo scambiatore posto sopra la capote; l'energia così recuperata viene utilizzata per riscaldare l'acqua fredda in entrata.

Mai più fumi di vapore

I vantaggi che ne derivano sono molteplici. Il primo è il risparmio generato dal fatto di non dover predisporre l'allacciamento ad acqua calda, dato che il sistema è alimentato da quella fredda. Inoltre, la resistenza del boiler è di soli 6 kW, quindi la metà

dei kW normalmente necessari per avere le stesse prestazioni in caso di allacciamento ad acqua fredda. Grazie al sistema impiegato dalle lavastoviglie L305-CV l'aria calda e i fumi di vapore che vengono aspirati attraverso il pacco alettato superiore cedono il calore all'acqua circolante nelle serpentine aumentandone la temperatura di circa 20 °C.

Oltre che per l'ambiente e per i costi c'è un vantaggio anche per chi lavora in cucina: all'apertura della capotta, una volta completato il ciclo di lavaggio, non si verificano fuoriuscite di vapori, che con i prodotti tradizionali investono l'addetto e saturano di umidità l'ambiente. Grazie a questa caratteristica diventa superflua l'installazione di un sistema supplementare di ventilazione/estrazione nel locale di lavaggio, il che comporta un ulteriore risparmio. La lavastoviglie a capote L305-CV misura cm 670x755x1700h.

RC