

BRANCHENNEWS

Erneute Auszeichnung



Hobart darf sich bereits über die dritte Auszeichnung für die Bandspülmaschine FTPi freuen / Foto: Hobart

Nach der Prämierung als 'Lösung des Jahres' und der Verleihung des Star Awards darf sich Hobart nun mit dem Cooking Award bereits über die dritte Auszeichnung im Jahr 2021 freuen, die das Unternehmen für seine Bandspülmaschine FTPi erhalten hat. Wiederum ausschlaggebend für die Goldmedaille in der Kategorie Spültechnik ist das neuentwickelte Energiesparsystem Climate-Plus, wodurch der Energieverbrauch beim Spülen deutlich gesenkt wird.

Der Leserpreis wird vom Fachmagazin Cooking + Catering Inside verliehen und vergibt in 23 Sortimentsgruppen jeweils eine Bronze-, Silber und Goldplatzierung. Wer sich mit Gold, Silber oder Bronze rühmen darf, darüber entscheiden die Anwender im Rahmen einer bundesweiten Umfrage, bei der sie ihre beliebtesten Neueinführungen von Convenience- und Küchentechnik-Produkten wählen können.

Bandspülmaschine reduziert Energieverluste

Das neuentwickelte Energiesparsystem Climate-Plus besteht aus der Kombination einer Abwasserwärmerückgewinnung und modernster Wärmepumpentechnologie. Insgesamt werden bis zu 70 Prozent der Energie aus dem Abwasser und bis zu 100 Prozent der Energie aus der Abluft dem Spülprozess wieder zugeführt. Wertvolle Energie, die bei herkömmlichen Systemen verloren geht. Dadurch wird der Energieverbrauch deutlich gesenkt, die Betriebskosten reduziert und konstante Ablufttemperaturen von 17 Grad erreicht. Das warme Abwasser wird dabei durch eine Wärmetauschereinheit geleitet, wo das Zulaufwasser im Gegenstromprinzip vom Abwasser erwärmt wird. Parallel dazu wird auch

die Energie aus der heißen Abluft dem Spülprozess wieder zugeführt.

Neues Reinigersparsystem

Auch ein geringer Chemieverbrauch bringt reduzierte Betriebskosten mit sich. Hierzu hat der Spültechnikprofi im Zuge der Weiterentwicklung seiner Bandspülmaschinen das Low-Chem Intensive Reinigersparsystem entwickelt, welches den Reinigerverbrauch deutlich senkt und für eine optimale Waschlauge sorgt. Denn ein Sensor im Waschtank überprüft kontinuierlich die Qualität der Waschlauge und regeneriert diese nach Bedarf. Abhängig vom Verschmutzungsgrad wird nur dann kurzzeitig Wasser aus der Klarspülung in den Hauptwaschtank geleitet, wenn es erforderlich ist. Die Chemiedosierung wird entsprechend an die Tankregeneration angepasst.