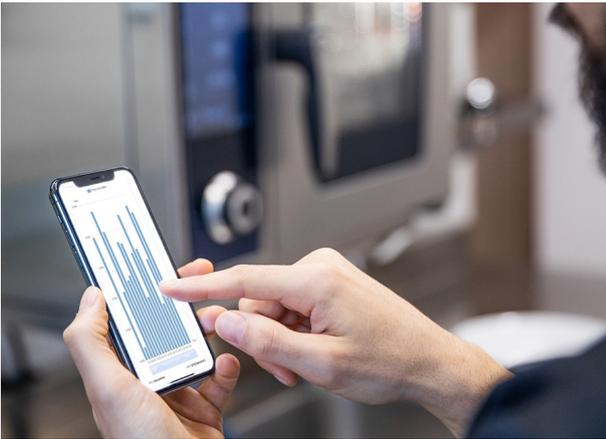


AUSSTATTUNG & TECHNIK

Energie-Dashboard und Energy Star-Zertifizierung



Mit der neuen Energieverbrauchsanzeige auf dem Dashboard von ConnectedCooking ? dem digitalen Zugriff auf alle Rational-Geräte ? ist es nun möglich, sich den Energieverbrauch des laufenden

Monats je Gerät oder je Account anzeigen zu lassen / Foto: Rational

Die Energiepreise steigen unaufhaltsam, die Kontrolle über den CO₂-Fußabdruck wird immer wichtiger. Laut Engie Impact gehen in der Gastronomie fast 80 Prozent der jährlichen Energiekosten auf das Konto energetisch ineffizienter Speisenzubereitung, Aufbewahrung und Lagerung. Wer in der Profiküche Energie und Kosten sparen will, benötigt vor allem verlässliche Daten. Rational stellt mit der neuen Energy Star Zertifizierung und der passenden Ergänzung im digitalen Küchenmanagement ConnectedCooking zwei hilfreiche Werkzeuge zur Verfügung.

Alle iCombi Pro mit Energy Star zertifiziert

In ihrer neuesten Veröffentlichung von Januar 2023 bestätigt die staatliche US Environmental Protection Agency (EPA) mit der Energy Star-Zertifizierung, dass alle iCombi Pro Kombidämpfer von Rational höhere Energieeinsparungen im Vergleich zu anderen nicht-zertifizierten Standardöfen erzielen und die verschärften Grenzwerte des EnergyStar 3.0 übererfüllen. Damit ist jetzt die gesamte iCombi Pro-Familie, inklusive iCombi Pro XS und iCombi Pro 20-2/1, zertifiziert. Dies wurde durch eine verbesserte Isolation, optimierte Regelungen sowie eine Weiterentwicklung der Türglasbeschichtung erreicht. Die EPA rechnet in ihrem Bericht vor, dass zertifizierte Kombidämpfer etwa 30 Prozent energieeffizienter sind als vergleichbare Standardmodelle. Die Zertifizierung unterstreicht den Innovationsanspruch des Unternehmens über die gesamte Produktpalette hinweg und macht das Ziel deutlich, mit möglichst allen Modellen mehr Nachhaltigkeit und den verantwortungsbewussten Umgang mit Ressourcen zu gewährleisten.

Neues Energie-Dashboard in ConnectedCooking

Mit der neuen Energieverbrauchsanzeige auf dem Dashboard von ConnectedCooking ? dem digitalen Zugriff auf alle Rational-Geräte ? ist es nun möglich, sich den Energieverbrauch des laufenden Monats je Gerät oder je Account anzeigen zu lassen. Auch aufgeschlüsselt für Gar- oder Reinigungsprozesse. So lassen sich beispielsweise Lastspitzen, die unter anderem für die Berechnung der Stromkosten relevant sind, identifizieren.

Ebenso zeigt das Dashboard die Beladungsdauer, also die Zeit, in der die Garraumtür offensteht, um zu beladen, sowie die Leerlaufzeit nach dem Ende des Vorheizens, also die Zeit, in der das Gerät die Garraumtemperatur halten muss, bis das Gerät beladen wird, an. Lange Türöffnungszeiten und Leerlaufzeiten werden nun gleich mit dem Wert des Energieverlusts gekennzeichnet. Die Vorteile liegen auf der Hand: So können schnell Energieeinsparpotenziale bei iCombi Pro und SelfCookingCenter erkannt und entsprechend gesteuert werden. Dazu gehören etwa effizientes Beladen oder die Umstellung der Produktion, um Lastspitzen signifikant zu reduzieren.

?In Zeiten von Energiekrise und explodierenden Energiekosten freut es uns besonders, dass wir nachweislich einen Beitrag zum Energiesparen leisten können?, erklärt Markus Paschmann, Vorstand Vertrieb und Marketing Rational AG.