

CRC

Abluftwärmerückgewinnung und Kondensierung



Comenda CRC: die Effizienz wird gesünder

Comenda, seit 1963 ein weltweiter Bezugspunkt für gewerbliche Spülmaschinen, entwickelt nicht nur leistungsfähige Spülmaschinen, sondern auch integrierbare Zusatzsysteme, dank denen die gewünschten Ergebnisse punktgenau erzielt werden können. Die Kunden erhalten eine perfekt dimensionierte Spülanlage, die der Menge und Art des jeweils zu reinigenden Geschirrs entspricht.

Comenda ergänzt sein bereits bewährtes, breites Angebot an Zubehör nun durch die neue CRC, eine Wrasenkondensator- und Wärmerückgewinnungsanlage, die für Haubenspülmaschinen konzipiert wurde.

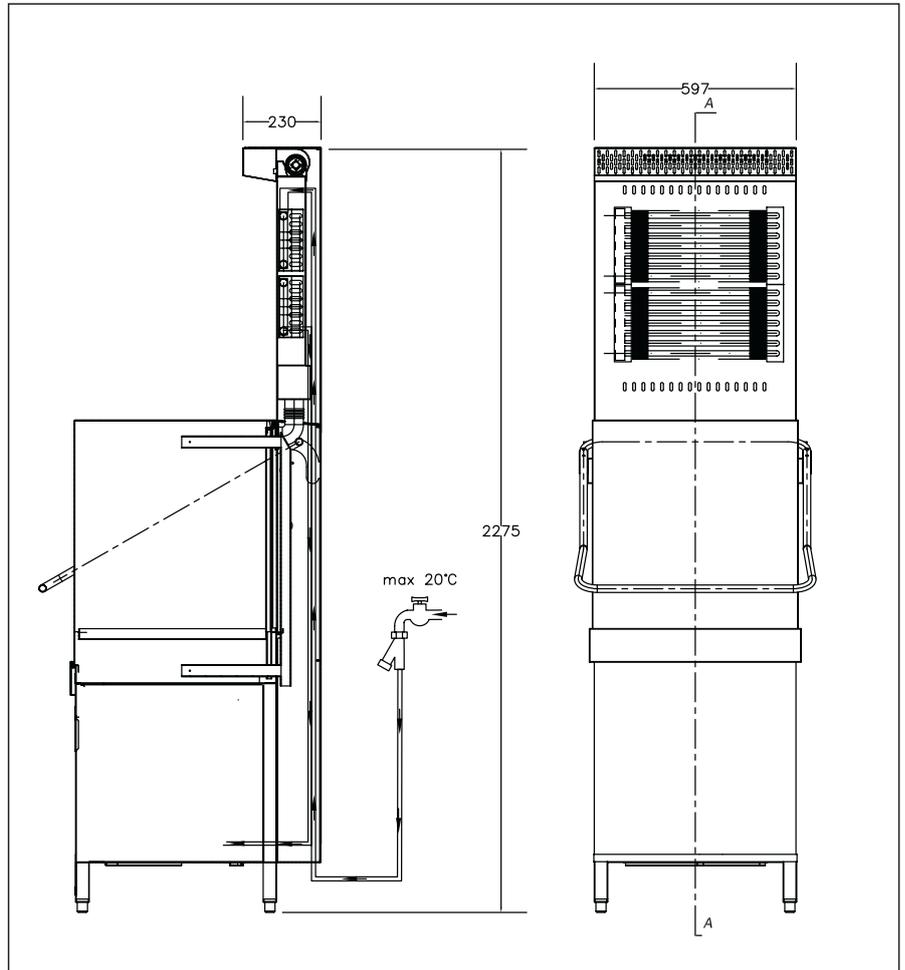
CRC: höhere Effizienz, gesünderes Raumklima und keinerlei Wartung

Um in der Endphase des Spülgangs eine komplette und sichere Desinfizierung des Geschirrs zu erreichen, wird das Leitungswasser bevor es auf das Geschirr gespritzt wird, auf 85°C erwärmt. Beim Öffnen der Spülmaschine nach beendetem Reinigungszyklus verbreitet sich die entstandene Wärme unvermeidlich in den Räumen und lässt beim Kontakt mit der Luft Feuchtigkeit entstehen. Die unangenehmen Folgen für das Bedienpersonal sind eine erhöhte Temperatur, beschlagene Fensterscheiben und Schimmelbildung. Dank des innovativen CRC-Systems von

Comenda, das auch an bereits in Betrieb befindlichen Maschinen der Serien C und LC installiert werden kann, werden die Wrasen kondensiert und abgekühlt. Die Temperatur der aus der Maschine kommenden Luft ist daher optimal für die Beibehaltung eines angenehmen Arbeitsklimas.

Außerdem kann dank der Wärmerückgewinnung der Energieverbrauch verringert werden, da die von der Maschine produzierte Wärme aufgenommen und an das zulaufende Kaltwasser der Leitung abgegeben wird. Der Energieverbrauch kann somit um 30% reduziert werden.

Ein weiteres, keineswegs zu vernachlässigendes Merkmal besteht darin, dass CRC keinen Filter hat und somit auch keinerlei Wartung benötigt.



Ali S.p.A.
Via Galileo Galilei 8
20060 Cassina de' Pecchi, Milano
T +39 02 95228.1
F +39 02 9521510
sales@comenda.eu
www.comenda.eu

