



AX-UX: Thermal Lock

Thermal-lock AX - UX

A geração de lava-loiças AX-UX da Sammic baseia-se em pilares de design fundamentais para proporcionar uma experiência de uso avançada. Um novo design flexível e personalizável para atender às expectativas de um amplo leque de profissionais, garantindo o desempenho e a confiabilidade que caracterizam as lava-loiças Sammic há mais de 50 anos.

Esta geração de lava-loiças Sammic fundamenta-se em pilares essenciais como eficiência de lavagem, higiene e ergonomia, eficiência de recursos e confiabilidade.

As temperaturas de operação e os tempos de ciclo com que as máquinas são configuradas de fábrica por padrão garantem a correta higienização da loiça. Dessa forma, asseguramos que os tempos de contato com a água e as temperaturas a que as operações de lavagem e enxaguamento são realizadas serão eficazes para remover a sujidade e os micróbios presentes nos objetos.

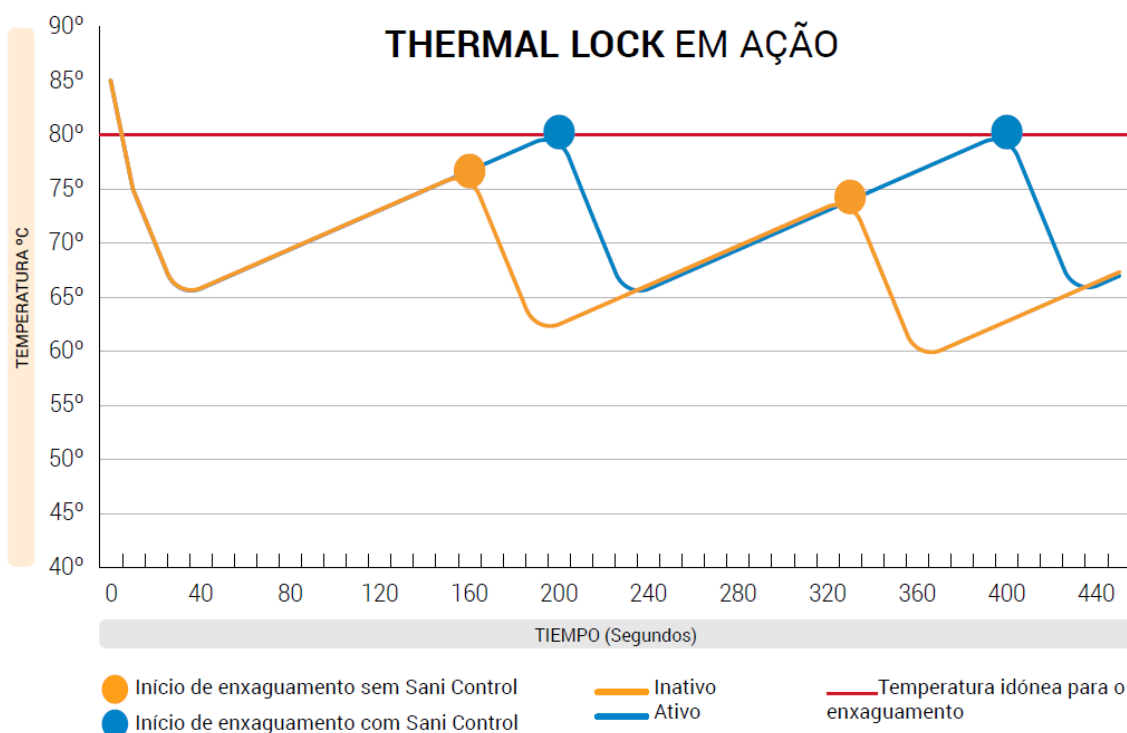
Sani-control: Thermal Lock

A opção **thermal lock** está incluída em todas as lava-copos, lava-loiças de abertura frontal e de capota das linhas GP, AX e UX, bem como em todas as lava-utensílios da Sammic.

Com a opção **thermal lock** ativada, a máquina lava-loiças não iniciará o enxaguamento até que a temperatura ideal de enxaguamento seja alcançada. A máquina continuará a lavar até que a água do boiler atinja a temperatura necessária para iniciar o enxaguamento.



AX-UX: Thermal Lock



Modelos C, um passo além: enxaguamento a temperatura constante

Os modelos de lava-copos, lava-loiças frontais e de capota tipo **C** vão um passo além na sanitização da loiça. Eles estão equipados com um **sistema de enxaguamento a temperatura constante**, que garante uma higiene ideal graças a dois fatores essenciais:

Por um lado, o processo de enxágue ocorre a uma temperatura constante do início ao fim, mantendo assim a temperatura estabelecida durante todo o processo.

Por outro lado, o sistema conta com **uma bomba de pressão** que projeta a água de enxaguamento, garantindo uma pressão adequada para um enxaguamento eficaz das superfícies dos itens, independentemente da pressão da rede de abastecimento da instalação.

O **sistema de enxaguamento a temperatura constante** permite um tempo de recuperação mais rápido da temperatura do boiler e, conseqüentemente, reduz menos as temperaturas de enxaguamento em comparação com máquinas sem temperatura constante.



AX-UX: Thermal Lock

Controle Thermolabel

Além disso, a **Sammic S.L.** certifica que as máquinas lava-loiças da linha UX possuem **controle Thermolabel**, um rótulo térmico que garante o processo de desinfecção ao aquecer a água a uma temperatura elevada para eliminar germes.

Os testes realizados com **as tiras de medição Thermolabel** asseguram a desinfecção da loiça a uma temperatura de **160°F (71°C)**. A tira de medição perde a cor após **4 segundos a uma temperatura do objeto de lavagem de 71°C**.

Ou seja, o sistema eleva a temperatura da água do tanque para eliminar germes e a mantém nessa temperatura ou acima dela por alguns segundos, garantindo que o rótulo Thermolabel indique que 160°F (71°C) foi atingido e, assim, assegure a desinfecção do objeto.