

ورقة البيانات الفنية

سلسلة أفران تجفيف بتحكم في التفريغ

أفران تفريغ متكاملة بحجرات مقاومة للصدأ بسعة 30-430 لترا وأرّف مسخنة بتحكم مستقل ومضخة تفريغ موروّدة داخل الخزّانة.



تجهيز تمثيلي للسلسلة. يختلف عدد الأرّف ووحدات التحكم الحراري والأبعاد حسب الطراز؛ راجع جدول مواصفات الطراز المختار.

الميزات الرئيسية

تحكم حراري مستقل بالأرّف الثابتة المسخنة

مضخة تفريغ موروّدة داخل الخزّانة

عرض رقمي وتحكم في التفريغ مع تعويض تلقائي.

التجهيز القياسي

حجرة مقاومة للصدأ وأرّف مسخنة غير قابلة للإزالة بتحكم حراري مستقل ووحدة تحكم LCD للحرارة والتوقيت وإنذار ارتفاع الحرارة وباب بزجاج مزدوج وحشية سيليكون ومضخة تفريغ داخل الخزّانة. يختلف عدد الأرّف وسعة المضخة حسب الطراز. عرض رقمي وتحكم في التفريغ مع تعويض تلقائي.

الملحقات الاختيارية

أكد ملحقات التوصيل وتوافق العينات وقائمة التوريد النهائية في عرض السعر. لم تحدد البرامج وخدمات التحقق ضمن التجهيز القياسي.

المعلومات الفنية

المعامل	القيمة
نطاق درجة الحرارة	من حرارة الغرفة +10 إلى 250 °C
تذبذب درجة الحرارة	±1 °C
التفريغ النهائي	133 Pa
نطاق المؤقت	0-9999 min
طريقة التسخين	أرفف مسخنة

الطراز	سعة الحجرة (L))	قدرة الدخل (W))	التغذية الكهربائية
PT-VDO-013	30	770	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-014	53	1270	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-015	100	1870	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-016	250	2950	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-017	430	4000	380 V ±10 V 50-60 Hz

المعلومات الفنية

الطراز	أبعاد الحجرة (mm))	الأبعاد الخارجية (mm))
PT-VDO-013	320 × 320 × 300	480 × 530 × 1015
PT-VDO-014	415 × 370 × 345	575 × 550 × 1060
PT-VDO-015	450 × 500 × 450	620 × 640 × 1165
PT-VDO-016	600 × 600 × 700	770 × 780 × 1515
PT-VDO-017	630 × 810 × 845	800 × 990 × 1660

الطراز	الأرشف الموردة	المسافة بين الأرشف (mm))	سعة المضخة (L/s))
PT-VDO-013	1	240	2
PT-VDO-014	2	125	2
PT-VDO-015	2	180	2
PT-VDO-016	3	200	4
PT-VDO-017	4	175	6

الاختبار والطلب

حدد الطراز والعينة أو التطبيق وحرارة التشغيل وترتيب الأرشف. أكد التغذية الكهربائية والتجهيز النهائي قبل الطلب.