خزائن الخوادم للأحمال الثقيلة SVRC Heavy-Duty

قارن الأبعاد وافتح ورقة البيانات الخاصة بالتجهيز المطلوب.

السعة (U)	سعة التحميل	درجة الحماية
من 26U إلى 42U	**1,500 كجم حمولة ثابتة**	**IP20**

رمز الطلب	U	عرض × عمق (مم)	H	h	kg	PDF
UPC-SVRC-26U60100	26U	600 × 1000	1386	1158	65	فتح PDF
UPC-SVRC-32U60100	32U	600 × 1000	1653	1425	79	فتح PDF
UPC-SVRC-36U60100	36U	600 × 1000	1831	1603	87	فتح PDF
UPC-SVRC-42U60100	42U	600 × 1000	2098	1870	97	فتح PDF
UPC-SVRC-32U80100	32U	780 × 1000	1653	1425	86	فتح PDF
UPC-SVRC-36U80100	36U	780 × 1000	1831	1603	97	فتح PDF
UPC-SVRC-42U80100	42U	780 × 1000	2098	1870	110	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	26U	600 × 1200	1386	1158	86	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	32U	600 × 1200	1653	1425	98	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	36U	600 × 1200	1831	1603	106	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	42U	600 × 1200	2098	1870	116	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	32U	780 × 1200	1653	1425	105	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	36U	780 × 1200	1831	1603	118	فتح PDF
تجهيز حسب المشروع	42U	780 × 1200	2098	1870	131	فتح PDF

H هو الارتفاع الخارجي (مم)، وh الارتفاع الداخلي (مم)، وkg وزن الخزانة.

يبلغ العرض الفعلي للخزانة ذات العرض الاسمي 800 مم مقدار 780 مم. عند طلب تجهيز بعمق 1200 مم، حدّد الارتفاع بوحدات U والعرض الفعلي.

الطراز الموضح

تعرض الصفحات التالية الطراز UPC-SVRC-42U80100. راجع ورقة بيانات كل تجهيز للاطلاع على أبعاده ووزنه ورسوماته.

مواصفات الطراز / SVRC Heavy-Duty

خزانة خوادم للأحمال الثقيلة بسعة 42U

رمز الطلب UPC-SVRC-42U80100



صور السلسلة

إمكانية الوصول للصيانة

تتيح الألواح القابلة للفك والمزوّدة بأقفال الوصول من الجوانب الأربعة. الأبواب الأمامية والخلفية القياسية مثقبة ومزدوجة الضلف.

تركيب المعدات

تحمل قوائم التثبيت الأربع مقاس 19 بوصة علامات بوحدات U ويمكن ضبط عمقها. يتعاشق الهيكل مع مقاطع الزوايا لدعم بنية الخزانة.

الكابلات والتهوية

مداخل كابلات سفلية منزلقة ومحمية. تستوعب وحدة التهوية السقفية الاختيارية أربع مراوح أو ستاً.

السعة (U)	وزن الخزانة الفارغة	سعة التحميل
42U	**110 kg**	**1,500 كجم حمولة ثابتة**

الأبعاد الخارجية: عرض × عمق × ارتفاع	780 × 1000 × 2098 mm
الارتفاع الداخلي (h)	1870 mm
مادة الهيكل	صفائح فولاذية مطلية بالمسحوق
خيارات اللون	أسود RAL 9005 / رمادي فاتح RAL 7035
درجة الحماية	IP20
التركيب	تركيب أرضي داخل المباني

الأبواب والتشطيبات / SVRC Heavy-Duty

الأبواب والتشطيبات والهيكل

خيارات الأبواب والهيكل لسلسلة SVRC.



هيكل فولاذي رمادي فاتح · RAL 7035



أسود · RAL 9005



الأبواب الأمامية



باب مثقب منحني مفرد الضلفة



باب مثقب مفرد الضلفة



باب مثقب مزدوج الضلف

الأبواب الخلفية



باب مثقب مفرد الضلفة

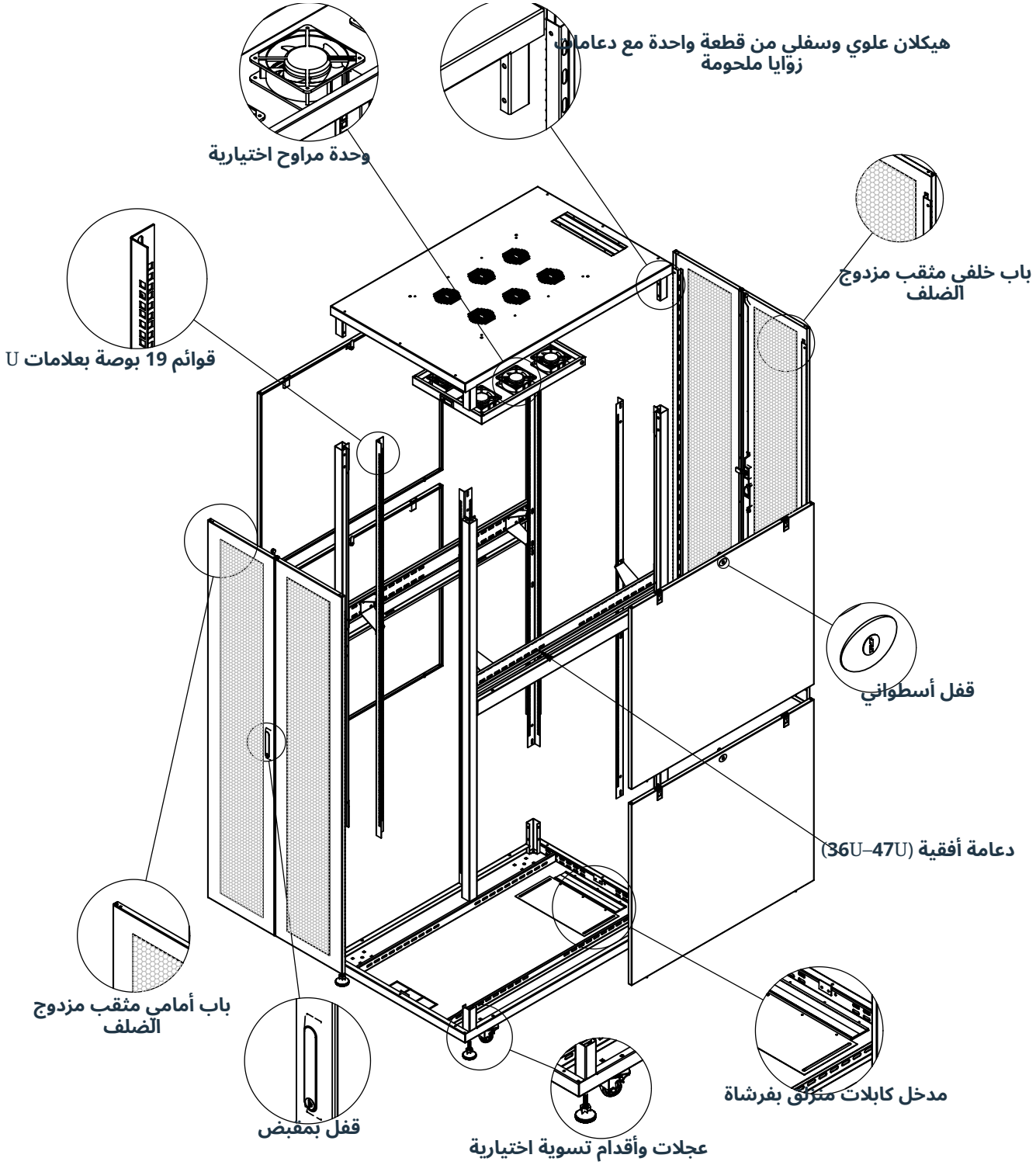


باب مثقب مزدوج الضلف

التجميع / SVRC Heavy-Duty

رسم تجميعي مفصّل

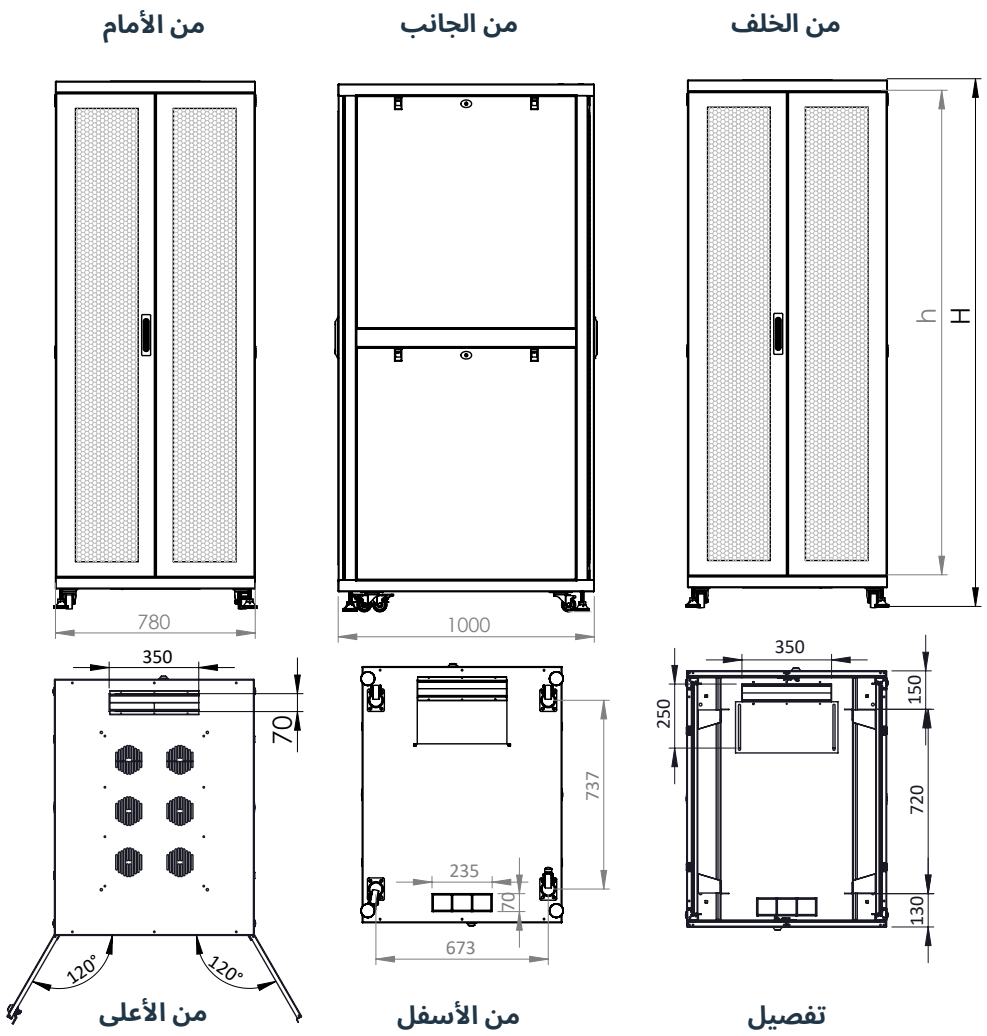
تجهيزات الأبواب وقوائم التثبيت ومداخل الكابلات. يبيّن الرسم الأجزاء الاختيارية.



الرسم الهندسي / SVRC Heavy-Duty

الأبعاد وتفاصيل التثبيت

مساقط أمامية وجانبية وخلفية وعلوية وسفلية، مع تفصيل للتثبيت. الأبعاد بالمليمتر.



العرض × العمق الخارجيان	780 × 1000 mm
الارتفاع الخارجي (H)	2098 mm
الارتفاع الداخلي (h)	1870 mm
وزن الخزانة الفارغة	110 kg

المراجع الفنية / SVRC Heavy-Duty

المواد ومراجع الاختبارات

شروط الاختبارات ودرجة حماية الهيكل ومواصفات مكونات السلسلة.

المواد والمكونات

الهيكل الفولاذي

صفائح فولاذية مدرفلة على البارد وفق المراجع EN 10130 وNF A36-401.

الطلاء بالمسحوق

للطلاء الكهروستاتيكي يُرجع إلى ASTM D523 للمعان وASTM D2794 للصدم وASTM D1186/D1400 لسماكة الطبقة، وإلى ISO 2811-1 للكثافة.

وحدة المراوح والمثبتات

مرجع سلامة وحدة المراوح EN 62368-1:2020 مع AC:2020 وA11:2020. مراجع البراغي ISO 7045 والصواميل ISO 4032 وفحص المواد IEC 62321.

أجزاء القفل

تحدد مواصفة القفل مادة PA6 مقوّاة بالألياف الزجاجية وفق ISO 1043-1 وسبيكة ZnAl4Cu1 وفق EN 1774.

العجلات الاختيارية

تشمل مراجع طقم العجلات EN 12532 وEN 12533. ويُظهر الرسم التجميعي العجلات وأقدام التسوية بوصفها ملحقات اختيارية.

اختبارات الهيكل

درجة الحماية

درجة الحماية IP20 وفق EN 60529. يُستخدم في اختبار الوصول مسبار قطره 12 مم وطوله 80 مم بقوة 10 نيوتن.

الأحمال الميكانيكية

وفق البندين 5.2.1 و5.2.3 من EN 61587-1، تورد وثائق السلسلة الحمل الساكن SL06 والاهتزاز والرنين وفق IEC 60068-2-6 والصدمات وفق IEC 60068-2-27. تُقيّم حركة التدحرج وفق EN 61587-1.

درجة الحرارة والرطوبة

تشمل اختبارات المناخ C2 البرودة عند 3 ± 25− °C وفق IEC 60068-2-1 والحرارة الجافة عند 2 ± 70+ °C وفق IEC 60068-2-2 والحرارة الرطبة الدورية وفق IEC 60068-2-30. هذه ظروف الاختبار.

الجو الصناعي

يرد التعرض لثاني أكسيد الكبريت وكبريتيد الهيدروجين عند المستوى A2 وفق IEC 60068-2-42 و43- و49-.

استمرارية دائرة الحماية

المقاومة المعلنة لدائرة الحماية أقل من 0.1 أوم. مرجعا الاختبار EN 61587-1 وEN 61010-1.

تشمل مراجع هيكل المعدات EN IEC 61587-1:2022 وUL 2416 وRoHS.