خزائن سيرفر عازلة للصوت من سلسلة SoundProof

للمكاتب والعيادات وفروع المصارف والغرف الخلفية للمتاجر حيث تعمل الأجهزة بالقرب من الموظفين. خزائن راك مقاس 19 بوصة بسعات من 12U إلى 42U، وحمولة موزعة تصل إلى 400 كغ، ووحدة تهوية واحدة أو وحدتين بحسب الطراز.



مناظر أمامية وداخلية وخلفية

تركيب الخزانة في أماكن العمل المشتركة



تمتص البطانة الداخلية جزءاً من ضجيج مراوح الخوادم وأجهزة إمداد الطاقة غير المنقطعة.

تحدّ الألواح الفولاذية والباب المزود بقفل من الوصول إلى الأجهزة في الغرف المشتركة.

تطرد وحدات التهوية التي يتحكم فيها منظّم الحرارة الهواء الساخن عبر مسار محدد. تتوفر السلسلة بثلاثة عروض (650 و700 و750 مم) وثلاثة أعماق (650 و800 و1000 مم)، باللون الأسود RAL 9005.

اختيار مكان التركيب



تفصيل الباب



قوائم التركيب مقاس 19 بوصة



الباب الأمامي

المكاتب المفتوحة والعيادات. اختر موضعاً يبعد مصدر الضجيج عن مكاتب الموظفين وأماكن عمل الطواقم.

فروع المصارف ومناطق الاستقبال. يحدّ الباب المزود بقفل من وصول الزائرين إلى المعدات.

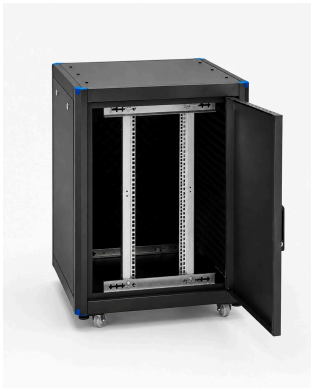
غرف المتاجر الخلفية وغرف الخدمات. تحقّق من مساحة الأرضية ومسار الوصول للصيانة ودوران الهواء حول الخزانة.

هذه الخزائن مخصصة للأماكن الداخلية. للتركيب في الهواء الطلق، اختر خزانة خارجية بدرجة حماية IP تناسب ظروف الموقع.

العزل الصوتي وتصريف الحرارة



تفصيل الباب



قوائم التركيب مقاس 19 بوصة



الباب الأمامي

تمتص البطانة الصوتية جزءاً من الطاقة الصوتية، ويحدّ إغلاق الألواح والباب من تسرب الضجيج مباشرة إلى الغرفة.

تطرد المراوح الهواء الساخن عبر المسار المخصص له. يتأثر مستوى الضجيج بسرعة مراوح الأجهزة والحمل الحراري وظروف التركيب.

لتحديد التهوية المطلوبة، حدّد طرازات الخوادم ومبدلات الشبكة وأجهزة الطاقة غير المنقطعة، والحرارة المنبعثة منها، ودرجة حرارة الغرفة، والمساحة المتاحة لحركة الهواء.

المواصفات المشتركة

ألواح من صفائح الفولاذ المدرفل على البارد (DKP) مع بطانة عازلة للصوت. قوائم تركيب مجلفنة مقاس 19 بوصة وباب أمامي مزود بقفل وطلاء مسحوق كهروستاتيكي باللون الأسود RAL 9005.

مقاس الراك	19 بوصة
سعة التركيب	12U / 15U / 19U / 26U / 32U / 36U / 42U
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	650 × 650 / 700 × 800 / 750 × 1000 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	510 / 660 / 860 mm
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي
الاستخدام الداخلي	خزانة راك عازلة للصوت مقاس 19 بوصة

السعات المتاحة هي 12U و15U و19U و26U و32U و36U و42U. تصل الحمولة الموزعة إلى 400 كغ، وتضم الخزانة وحدة تهوية واحدة أو وحدتين يتحكم فيهما منظّم حرارة.



الأبعاد ورموز الطلب

ترد الأبعاد الخارجية بالترتيب عرض × عمق × ارتفاع. يوفر عمقا الطرازات المدمجة مساحتين مختلفتين للأجهزة وتمديد الكابلات خلفها.

رمز الطلب	سعة التركيب	العرض × العمق × الارتفاع (mm)	الوحدات / المراوح
UP-12U-65X65-SNDP	12U	650 × 650 × 618	1 / 2
UP-12U-70X80-SNDP	12U	700 × 800 × 618	1 / 2
UP-15U-65X65-SNDP	15U	650 × 650 × 751	1 / 2
UP-15U-70X80-SNDP	15U	700 × 800 × 751	1 / 2
UP-19U-65X65-SNDP	19U	650 × 650 × 929	1 / 2
UP-19U-70X80-SNDP	19U	700 × 800 × 929	1 / 2
UP-26U-75X100-SNDP	26U	750 × 1000 × 1240	2 / 6
UP-32U-75X100-SNDP	32U	750 × 1000 × 1506	2 / 6
UP-36U-75X100-SNDP	36U	750 × 1000 × 1683	2 / 6
UP-42U-75X100-SNDP	42U	750 × 1000 × 1950	2 / 6

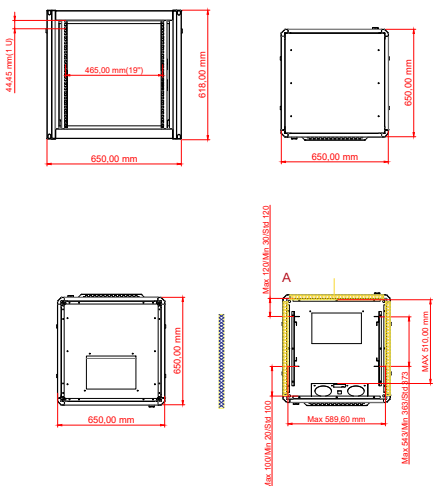
طرازات من 12U إلى 19U بقاعدة 650 × 650 أو 700 × 800 مم. وطرازات من 26U إلى 42U بقاعدة 750 × 1000 مم. تحقّق من السعة والعمق والتهوية قبل اختيار رمز الطلب.

خزانة سيرفر عازلة للصوت 12U

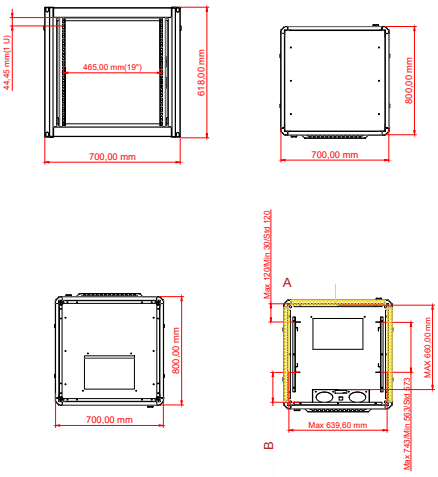
للمكاتب والفروع التي تشترك فيها الأجهزة والموظفون في المكان نفسه. يوفر الطراز بعمق 800 مم مساحة داخلية تزيد بمقدار 150 مم عن الطراز بعمق 650 مم.

رمز الطلب	UP-12U-65X65-SNDP	UP-12U-70X80-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	650 × 650 × 618 mm	700 × 800 × 618 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	510 mm	660 mm
مقاس الراك	19 بوصة	19 بوصة
التهوية	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

UP-12U-65X65-SNDP



UP-12U-70X80-SNDP



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

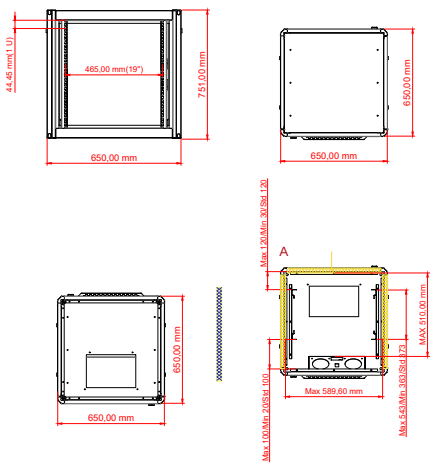
B UP-12U-70X80-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 15U

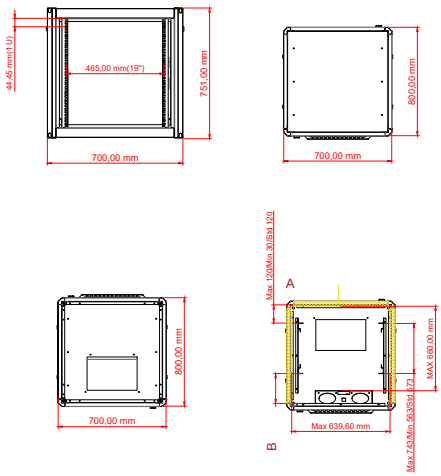
للمكاتب والفروع التي تشترك فيها الأجهزة والموظفون في المكان نفسه. يوفر الطراز بعمق 800 مم مساحة داخلية تزيد بمقدار 150 مم عن الطراز بعمق 650 مم.

رمز الطلب	UP-15U-65X65-SNDP	UP-15U-70X80-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	650 × 650 × 751 mm	700 × 800 × 751 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	510 mm	660 mm
مقاس الراك	19 بوصة	19 بوصة
التهوية	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

UP-15U-65X65-SNDP



UP-15U-70X80-SNDP



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

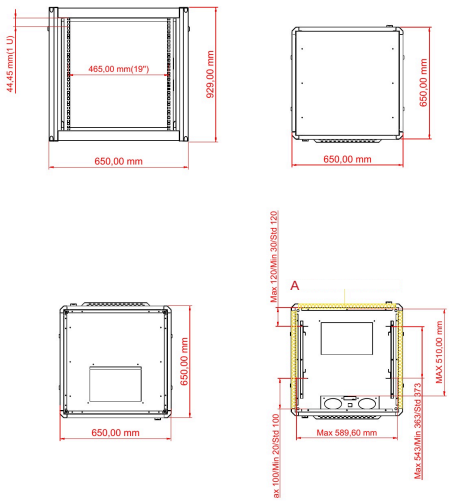
B UP-15U-70X80-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 19U

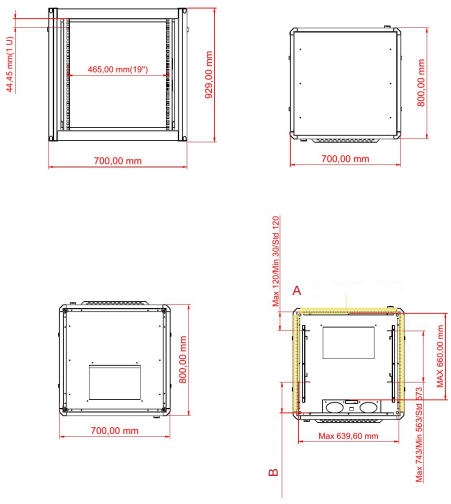
للمكاتب والفروع وغرف الشبكات الصغيرة. يستوعب الطرازان أجهزة راك مقاس 19 بوصة. يوفر الطراز بعمق 800 مم مساحة داخلية إضافية تبلغ 150 مم.

رمز الطلب	UP-19U-65X65-SNDP	UP-19U-70X80-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	650 × 650 × 929 mm	700 × 800 × 929 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	510 mm	660 mm
مقاس الراك	19 بوصة	19 بوصة
التهوية	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين	وحدة واحدة بمروحتين هادئتين
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

UP-19U-65X65-SNDP



UP-19U-70X80-SNDP



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

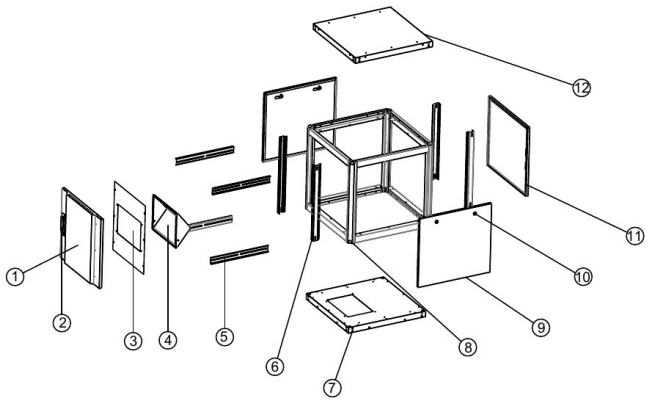
B UP-19U-70X80-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 26U

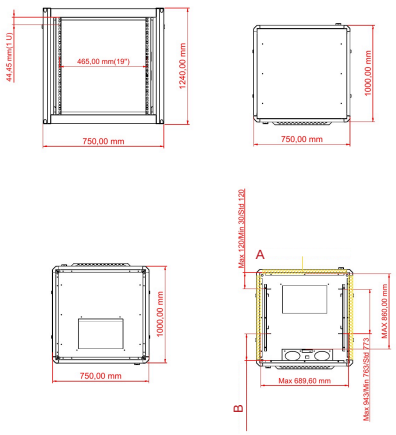
للخوادم ومبدلات الشبكة وأجهزة إمداد الطاقة غير المنقطعة داخل المباني. تحقّق من عمق الأجهزة مع الموصلات ومن مساحة الوصول المطلوبة للصيانة.

رمز الطلب	UP-26U-75X100-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	750 × 1000 × 1240 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	860 mm
مقاس الراك	19 بوصة
المسافة الأفقية بين مركزي فتحتي التثبيت	465 mm
التهوية	وحدتا تهوية تضمّان ست مراوح هادئة إجمالاً
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

الرسم التفكيكي



الرسم بالأبعاد



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

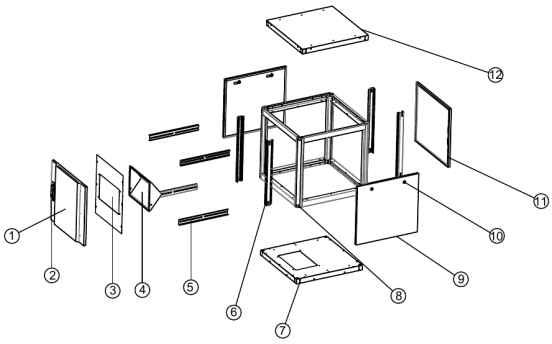
B UP-26U-75X100-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 32U

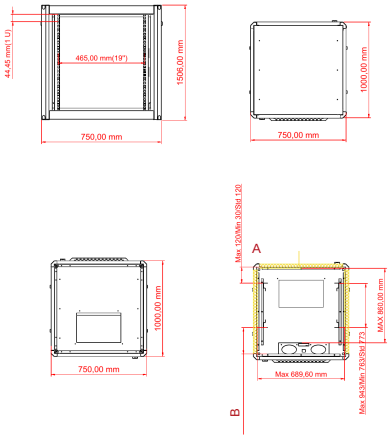
للخوادم ومبدلات الشبكة وأجهزة إمداد الطاقة غير المنقطعة داخل المباني. تحقّق من عمق الأجهزة مع الموصلات ومن مساحة الوصول المطلوبة للصيانة.

رمز الطلب	UP-32U-75X100-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	750 × 1000 × 1506 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	860 mm
مقاس الراك	19 بوصة
المسافة الأفقية بين مركزي فتحتي التثبيت	465 mm
التهوية	وحدتا تهوية تضمّان ست مراوح هادئة إجمالاً
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

الرسم التفكيكي



الرسم بالأبعاد



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

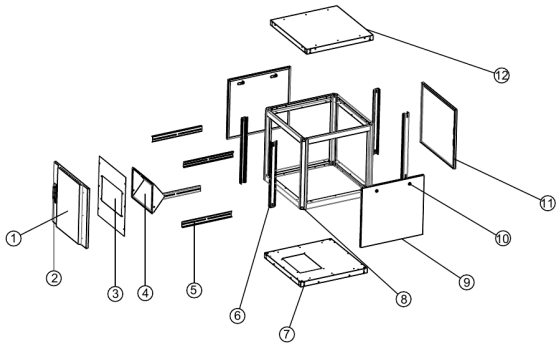
B UP-32U-75X100-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 36U

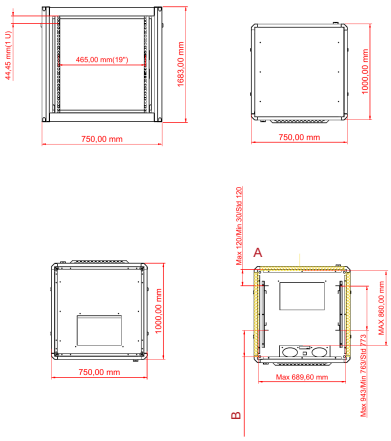
للخوادم ومبدلات الشبكة وأجهزة إمداد الطاقة غير المنقطعة داخل المباني. تحقّق من عمق الأجهزة مع الموصلات ومن مساحة الوصول المطلوبة للصيانة.

رمز الطلب	UP-36U-75X100-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	750 × 1000 × 1683 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	860 mm
مقاس الراك	19 بوصة
المسافة الأفقية بين مركزي فتحتي التثبيت	465 mm
التهوية	وحدتا تهوية تضمّان ست مراوح هادئة إجمالاً
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

الرسم التفكيكي



الرسم بالأبعاد



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

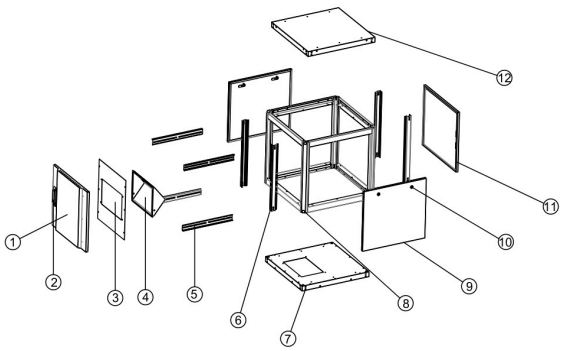
B UP-36U-75X100-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

خزانة سيرفر عازلة للصوت 42U

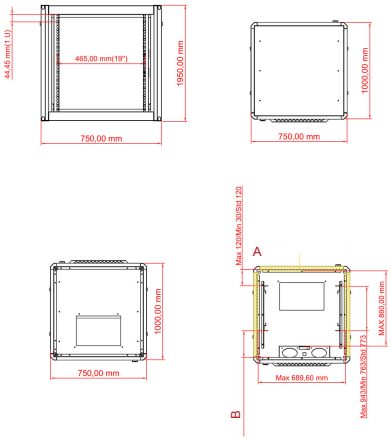
للخوادم ومبدلات الشبكة وأجهزة إمداد الطاقة غير المنقطعة داخل المباني. تحقّق من عمق الأجهزة مع الموصلات ومن مساحة الوصول المطلوبة للصيانة.

رمز الطلب	UP-42U-75X100-SNDP
الأبعاد الخارجية (عرض × عمق × ارتفاع)	750 × 1000 × 1950 mm
العمق الداخلي الأقصى المرجعي	860 mm
مقاس الراك	19 بوصة
المسافة الأفقية بين مركزي فتحتي التثبيت	465 mm
التهوية	وحدتا تهوية تضمّان ست مراوح هادئة إجمالاً
الحمولة الموزعة المسموح بها	حتى 400 كغ
التحكم في المراوح	منظّم حرارة رقمي
التشطيب	فولاذ مطلي بالمسحوق، أسود RAL 9005

الرسم التفكيكي



الرسم بالأبعاد



A: عازل صوتي. جميع الأبعاد بالمليمتر.

B UP-42U-75X100-SNDP نطاق الضبط من 110 إلى 130 مم، ومسافة الضبط الكلية 20 مم

تحديد حجم الخزانة

احسب وحدات الراك المشغولة واترك سعة احتياطية. ولتحديد العمق، قِس أطول جهاز مع موصلاته الخلفية وأضف المساحة اللازمة لانحناء الكابلات.

قدّر إجمالي الحرارة المنبعثة ودرجة حرارة الغرفة ومدى الحساسية للضجيج في الموقع. تحقّق من مساحة فتح الباب ومداخل الكابلات والوصول للصيانة ومسار إدخال الخزانة.

للشبكات الصغيرة في الفروع، قارن بين 12U و15U. ولأماكن العمل المشتركة، راجع طراز 19U. عند استخدام أجهزة أعمق أو الحاجة إلى التوسع، قارن بين 26U و32U. وفي طرازي 36U و42U، افحص أيضاً التبريد ومسار نقل الخزانة وتركيبها.



تفصيل الباب



قوائم التركيب مقاس 19 بوصة



الباب الأمامي

البيانات المطلوبة لعرض السعر

حدّد السعة المطلوبة وأبعاد القاعدة وطرازات الخوادم وأجهزة الطاقة غير المنقطعة ومبدلات الشبكة ولوحات التوصيل والملحقات وكمياتها. أضف عمق أطول جهاز ومساحة الكابلات والحمل الحراري بالواط أو الكيلوواط.

اذكر نوع الموقع ودرجة حرارته وتهويته والمسافة بين الخزانة والأشخاص. حدّد الكمية والوجهة والموعد المطلوب، وأي متطلبات تخص الباب أو الدخول أو العلامة التجارية أو مداخل الكابلات أو الملحقات.

مثال على الطلب: ثلاث خزائن بسعة 26U وقاعدة 750 × 1000 مم، لكل خزانة جهازا طاقة غير منقطعة وأربعة مبدلات شبكة، لغرفة مكتبية حرارتها 25 °م. التسليم في ألمانيا.

نقاط التحقق قبل الطلب

اترك مساحة خلف الأجهزة للموصلات ولانحناء الكابلات. تحقّق من الحمل الحراري للأجهزة عند اختيار التهوية.

التواصل مع UPCOM

راجع صفحة المنتج لمقارنة الطرازات. لطلب عرض سعر، أرسل السعة وقائمة الأجهزة والعمق المطلوب والحمل الحراري وموقع التركيب والكمية والوجهة.



موقع UPCOM

طلب عرض سعر

صفحة المنتج

هذه الخزائن مخصصة للأماكن الداخلية. للتركيب في الهواء الطلق، اختر خزانة خارجية بدرجة حماية IP تناسب ظروف الموقع.