

Outdoor Modular Cabinet Single Door

Data Solutions



Telecom and Railway applications require sophisticated electronics in outdoor setups. nVent SCHROFF Outdoor cabinets shield such electronic components from extreme weather and vandalism, ensuring operational continuity. Modular construction allows multiple configurations in size and function along with multiple cooling options.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Aluminium profile frame with removable, double-walled cladding

IP 55 or NEMA 12~

Double-walled

Extensive range of 19" cabinet accessories

Access to cabinet from front, all sides possible upon request

100 mm high plinth, 200 and 300 mm possible

Top cover with louvers, can be upgraded with fans or A/C unit

RAL 7035 powder coating, other colors available upon request

SPÉCIFICATIONS

Matériau du bâti: Aluminium

Table 1/5

Référence catalogue	Type de produit	Famille de produits	Hauteur du rack	Hauteur	Largeur	Profondeur
10149-876	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	1200mm
10149-868	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	1100mm
10149-852	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	900mm
10149-860	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	1000mm
10149-334	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	730mm
10149-500	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	500mm
10149-508	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	600mm
10149-516	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	700mm
10149-524	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	800mm
10149-532	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	900mm
10149-540	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	1000mm
10149-548	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	1100mm
10149-556	Baie extérieure	Modulaire	20U	1130mm	700mm	1200mm
10149-564	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	500mm
10149-572	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	600mm
10149-580	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	700mm
10149-588	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	800mm
10149-596	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	900mm

Référence catalogue	Type de produit	Famille de produits	Hauteur durack	Hauteur	Largeur	Profondeur
10149-604	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	1000mm
10149-612	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	1100mm
10149-620	Baie extérieure	Modulaire	24U	1330mm	700mm	1200mm
10149-628	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	500mm
10149-636	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	600mm
10149-644	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	700mm
10149-652	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	800mm
10149-660	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	900mm
10149-668	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	1000mm
10149-676	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	1100mm
10149-684	Baie extérieure	Modulaire	29U	1530mm	700mm	1200mm
10149-692	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	500mm
10149-700	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	600mm
10149-708	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	700mm
10149-716	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	800mm
10149-724	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	900mm
10149-732	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	1000mm
10149-740	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	1100mm

Référence catalogue	Type de produit	Famille de produits	Hauteur durack	Hauteur	Largeur	Profondeur
10149-748	Baie extérieure	Modulaire	33U	1730mm	700mm	1200mm
10149-756	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	500mm
10149-764	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	600mm
10149-772	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	700mm
10149-780	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	800mm
10149-788	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	900mm
10149-796	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	1000mm
10149-804	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	1100mm
10149-812	Baie extérieure	Modulaire	38U	1930mm	700mm	1200mm
10149-820	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	500mm
10149-828	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	600mm
10149-836	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	700mm
10149-844	Baie extérieure	Modulaire	42U	2130mm	700mm	800mm

Table 2/5

Référence catalogue	Type de paroi	Type de porte	Accès	Résistance à l'effraction	Refroidissement	Blindage électromagnétique
10149-876	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-868	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-852	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel

Référence catalogue	Type de paroi	Type de porte	Accès	Résistance à l'effraction	Refroidissement	Blindage électromagnétique
10149-860	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-334	Double paroi	Brut, Une seule porte	Avant	Non	Ventilateur	Non
10149-500	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-508	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-516	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-524	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-532	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-540	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-548	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-556	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-564	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-572	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-580	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-588	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-596	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-604	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-612	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-620	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel

Référence catalogue	Type de paroi	Type de porte	Accès	Résistance à l'effraction	Refroidissement	Blindage électromagnétique
10149-628	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-636	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-644	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-652	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-660	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-668	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-676	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-684	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-692	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-700	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-708	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-716	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-724	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-732	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-740	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-748	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-756	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-764	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel

Référence catalogue	Type de paroi	Type de porte	Accès	Résistance à l'effraction	Refroidissement	Blindage électromagnétique
10149-772	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-780	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-788	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-796	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-804	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-812	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-820	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-828	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-836	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel
10149-844	Double paroi	Brut, Une seule porte		Optionnel	Passif	Optionnel

Table 3/5

Référence catalogue	Conformité	Teinte RAL des pièces d'habillage	Indice de protection	Compartment batterie	Couleur	Code couleur
10149-876				Optionnel		
10149-868				Optionnel		
10149-852				Optionnel		
10149-860				Optionnel		

Référence catalogue	Conformité	Teinte RAL des pièces d'habillage	Indice de protection	Compartment batterie	Couleur	Code couleur
10149-334	CEI 61969-1, CEI 61969-2, CEI 61969-3, CEI 60917-1, CEI 60917-2, ETS 300119, CEI 60529, DIN EN 50178, VDE 0160, ETSI EN 300019-1-4	RAL 7035	IP55	Oui	Gris clair	RAL 7035
10149-500				Optionnel		
10149-508				Optionnel		
10149-516				Optionnel		
10149-524				Optionnel		
10149-532				Optionnel		
10149-540				Optionnel		
10149-548				Optionnel		
10149-556				Optionnel		
10149-564				Optionnel		
10149-572				Optionnel		
10149-580				Optionnel		
10149-588				Optionnel		
10149-596				Optionnel		
10149-604				Optionnel		

Référence catalogue	Conformité	Teinte RAL des pièces d'habillage	Indice de protection	Compartment batterie	Couleur	Code couleur
10149-612				Optionnel		
10149-620				Optionnel		
10149-628				Optionnel		
10149-636				Optionnel		
10149-644				Optionnel		
10149-652				Optionnel		
10149-660				Optionnel		
10149-668				Optionnel		
10149-676				Optionnel		
10149-684				Optionnel		
10149-692				Optionnel		
10149-700				Optionnel		
10149-708				Optionnel		
10149-716				Optionnel		
10149-724				Optionnel		
10149-732				Optionnel		
10149-740				Optionnel		
10149-748				Optionnel		

Référence catalogue	Conformité	Teinte RAL des pièces d'habillage	Indice de protection	Compartment batterie	Couleur	Code couleur
10149-756				Optionnel		
10149-764				Optionnel		
10149-772				Optionnel		
10149-780				Optionnel		
10149-788				Optionnel		
10149-796				Optionnel		
10149-804				Optionnel		
10149-812				Optionnel		
10149-820				Optionnel		
10149-828				Optionnel		
10149-836				Optionnel		
10149-844				Optionnel		

Table 4/5

Référence catalogue	Nombre de ventilateurs	Finition	Matériau	Configuration du montage	Quantité par colis	Hauteur du socle
10149-876		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-868		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-852		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-860		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm

Référence catalogue	Nombre de ventilateurs	Finition	Matériau	Configuration du montage	Quantité par colis	Hauteur du socle
10149-334	2	Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Montants 19 pouces	1	200mm
10149-500		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-508		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-516		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-524		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-532		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-540		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-548		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-556		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-564		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-572		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-580		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-588		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-596		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-604		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-612		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-620		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-628		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm

Référence catalogue	Nombre de ventilateurs	Finition	Matériau	Configuration du montage	Quantité par colis	Hauteur du socle
10149-636		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-644		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-652		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-660		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-668		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-676		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-684		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-692		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-700		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-708		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-716		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-724		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-732		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-740		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-748		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-756		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-764		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-772		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm

Référence catalogue	Nombre de ventilateurs	Finition	Matériau	Configuration du montage	Quantité par colis	Hauteur du socle
10149-780		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-788		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-796		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-804		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-812		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-820		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-828		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-836		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm
10149-844		Revêtement poudré	Aluminium, Acier	Optionnel	1	100mm

Table 5/5

Référence catalogue	Certifications
10149-876	
10149-868	
10149-852	
10149-860	
10149-334	RoHS
10149-500	
10149-508	
10149-516	

Référence catalogue	Certifications
10149-524	
10149-532	
10149-540	
10149-548	
10149-556	
10149-564	
10149-572	
10149-580	
10149-588	
10149-596	
10149-604	
10149-612	
10149-620	
10149-628	
10149-636	
10149-644	
10149-652	
10149-660	

Référence catalogue	Certifications
10149-668	
10149-676	
10149-684	
10149-692	
10149-700	
10149-708	
10149-716	
10149-724	
10149-732	
10149-740	
10149-748	
10149-756	
10149-764	
10149-772	
10149-780	
10149-788	
10149-796	
10149-804	

Référence catalogue	Certifications
10149-812	
10149-820	
10149-828	
10149-836	
10149-844	

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Height dimensions are without base/plinth.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE