

# Armadietto modulare per esterni a sportello singolo

## Data Solutions



Le applicazioni nel settore delle telecomunicazioni e delle ferrovie richiedono elettronica sofisticata in ambienti esterni. Gli armadi per esterni nVent SCHROFF proteggono tali componenti elettronici da condizioni meteorologiche estreme e atti vandalici, garantendo continuità operativa. La struttura modulare consente configurazioni multiple per dimensioni e funzioni, oltre a diverse opzioni di raffreddamento.

### CERTIFICAZIONI



### CARATTERISTICHE

Telaio profilato in alluminio con rivestimento rimovibile a doppia parete

IP 55 o NEMA 12~

A doppia parete

Ampia gamma di accessori per armadietti da 19"

Accesso all'armadietto dalla parte anteriore, tutti i lati possibili su richiesta

zoccolo alto 100 mm, 200 e 300 mm possibili

Coperchio superiore con feritoie, può essere indossato con ventole o unità A/C.

Rivestimento a polvere RAL 7035, altri colori disponibili su richiesta

### SPECIFICHE

**Materiale del telaio:** Alluminio

Table 1/3

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Tipo di prodotto</b>	<b>Famiglia di prodotti</b>	<b>Altezza del rack</b>	<b>Altezza</b>	<b>Larghezza</b>	<b>Profondità</b>
10149-732	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	1000mm
10149-660	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	900mm
10149-668	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	1000mm
10149-676	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	1100mm
10149-684	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	1200mm
10149-692	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	500mm
10149-700	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	600mm
10149-508	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	600mm
10149-716	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	800mm
10149-724	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	900mm
10149-516	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	700mm
10149-740	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	1100mm
10149-748	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	1200mm
10149-500	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	500mm
10149-756	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	500mm
10149-764	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	600mm
10149-772	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	700mm
10149-780	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	800mm
10149-788	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	900mm

Codice a catalogo	Tipo di prodotto	Famiglia di prodotti	Altezza del rack	Altezza	Larghezza	Profondità
10149-596	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	900mm

Table 2/3

Codice a catalogo	Tipo di prodotto	Famiglia di prodotti	Altezza del rack	Altezza	Larghezza	Profondità
10149-540	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	1000mm
10149-548	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	1100mm
10149-556	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	1200mm
10149-532	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	900mm
10149-564	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	500mm
10149-572	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	600mm
10149-580	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	700mm
10149-588	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	800mm
10149-708	Armadio per esterni	Modulare	33U	1730mm	700mm	700mm
10149-604	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	1000mm
10149-524	Armadio per esterni	Modulare	20U	1130mm	700mm	800mm
10149-612	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	1100mm
10149-620	Armadio per esterni	Modulare	24U	1330mm	700mm	1200mm
10149-628	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	500mm
10149-636	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	600mm
10149-644	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	700mm
10149-652	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	800mm

Codice a catalogo	Tipo di prodotto	Famiglia di prodotti	Altezza del rack	Altezza	Larghezza	Profondità
10149-876	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	1200mm
10149-812	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	1200mm
10149-804	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	1100mm

Table 3/3

Codice a catalogo	Tipo di prodotto	Famiglia di prodotti	Altezza del rack	Altezza	Larghezza	Profondità
10149-820	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	500mm
10149-828	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	600mm
10149-836	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	700mm
10149-844	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	800mm
10149-852	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	900mm
10149-334	Armadio per esterni	Modulare	29U	1530mm	700mm	730mm
10149-860	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	1000mm
10149-868	Armadio per esterni	Modulare	42U	2130mm	700mm	1100mm
10149-796	Armadio per esterni	Modulare	38U	1930mm	700mm	1000mm

Table 1/3

Codice a catalogo	Tipo di parete	Tipo di porta	Accesso	Resistenza antieffrazione	Raffreddamento	Schermatura EMC
10149-732	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-660	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-668	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Tipo di parete</b>	<b>Tipo di porta</b>	<b>Accesso</b>	<b>Resistenza antieffrazione</b>	<b>Raffreddamento</b>	<b>Schermatura EMC</b>
10149-676	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-684	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-692	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-700	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-508	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-716	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-724	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-516	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-740	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-748	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-500	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-756	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-764	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-772	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

Codice a catalogo	Tipo di parete	Tipo di porta	Accesso	Resistenza antieffrazione	Raffreddamento	Schermatura EMC
10149-780	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-788	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-596	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

Table 2/3

Codice a catalogo	Tipo di parete	Tipo di porta	Accesso	Resistenza antieffrazione	Raffreddamento	Schermatura EMC
10149-540	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-548	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-556	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-532	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-564	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-572	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-580	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-588	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-708	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-604	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Tipo di parete</b>	<b>Tipo di porta</b>	<b>Accesso</b>	<b>Resistenza antieffrazione</b>	<b>Raffreddamento</b>	<b>Schermatura EMC</b>
10149-524	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-612	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-620	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-628	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-636	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-644	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-652	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-876	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-812	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-804	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

Table 3/3

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Tipo di parete</b>	<b>Tipo di porta</b>	<b>Accesso</b>	<b>Resistenza antieffrazione</b>	<b>Raffreddamento</b>	<b>Schermatura EMC</b>
10149-820	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-828	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-836	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

Codice a catalogo	Tipo di parete	Tipo di porta	Accesso	Resistenza antieffrazione	Raffreddamento	Schermatura EMC
10149-844	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-852	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-334	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo	Parte frontale	N.	Ventilazione a ventola	N.
10149-860	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-868	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale
10149-796	Doppia parete	Semplice, Sportello singolo		Opzionale	Passivo	Opzionale

Table 1/3

Codice a catalogo	È conforme a	Codice colore del rivestimento	Grado di protezione	Vano batteria	Colore	Codice colore
10149-732				Opzionale		
10149-660				Opzionale		
10149-668				Opzionale		
10149-676				Opzionale		
10149-684				Opzionale		
10149-692				Opzionale		
10149-700				Opzionale		
10149-508				Opzionale		
10149-716				Opzionale		
10149-724				Opzionale		
10149-516				Opzionale		
10149-740				Opzionale		
10149-748				Opzionale		
10149-500				Opzionale		
10149-756				Opzionale		
10149-764				Opzionale		



Codice a catalogo	È conforme a	Codice colore del rivestimento	Grado di protezione	Vano batteria	Colore	Codice colore
10149-772				Opzionale		
10149-780				Opzionale		
10149-788				Opzionale		
10149-596				Opzionale		

Table 2/3

Codice a catalogo	È conforme a	Codice colore del rivestimento	Grado di protezione	Vano batteria	Colore	Codice colore
10149-540				Opzionale		
10149-548				Opzionale		
10149-556				Opzionale		
10149-532				Opzionale		
10149-564				Opzionale		
10149-572				Opzionale		
10149-580				Opzionale		
10149-588				Opzionale		
10149-708				Opzionale		
10149-604				Opzionale		
10149-524				Opzionale		
10149-612				Opzionale		
10149-620				Opzionale		
10149-628				Opzionale		
10149-636				Opzionale		
10149-644				Opzionale		
10149-652				Opzionale		
10149-876				Opzionale		
10149-812				Opzionale		
10149-804				Opzionale		

Table 3/3

Codice a catalogo	È conforme a	Codice colore del rivestimento	Grado di protezione	Vano batteria	Colore	Codice colore
10149-820				Opzionale		
10149-828				Opzionale		

Codice a catalogo	È conforme a	Codice colore del rivestimento	Grado di protezione	Vano batteria	Colore	Codice colore
10149-836				Opzionale		
10149-844				Opzionale		
10149-852				Opzionale		
10149-334	IEC 61969-1, IEC 61969-2, IEC 61969-3, IEC 60917-1, IEC 60917-2, ETS 300119, IEC 60529, DIN EN 50178, VDE 0160, ETSI EN 300019-1-4	RAL 7035	IP55	Sì	Grigio chiaro	RAL 7035
10149-860				Opzionale		
10149-868				Opzionale		
10149-796				Opzionale		

Table 1/3

Codice a catalogo	Quantità di ventole	Finitura	Materiale	Configurazione del montaggio	Quantità nella confezione	Altezza plinto
10149-732		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-660		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-668		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-676		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-684		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-692		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-700		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-508		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-716		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-724		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Quantità di ventole</b>	<b>Finitura</b>	<b>Materiale</b>	<b>Configurazione del montaggio</b>	<b>Quantità nella confezione</b>	<b>Altezza plinto</b>
10149-516		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-740		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-748		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-500		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-756		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-764		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-772		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-780		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-788		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-596		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm

Table 2/3

<b>Codice a catalogo</b>	<b>Quantità di ventole</b>	<b>Finitura</b>	<b>Materiale</b>	<b>Configurazione del montaggio</b>	<b>Quantità nella confezione</b>	<b>Altezza plinto</b>
10149-540		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-548		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-556		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-532		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-564		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-572		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-580		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-588		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm

Codice a catalogo	Quantità di ventole	Finitura	Materiale	Configurazione del montaggio	Quantità nella confezione	Altezza plinto
10149-708		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-604		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-524		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-612		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-620		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-628		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-636		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-644		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-652		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-876		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-812		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-804		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm

Table 3/3

Codice a catalogo	Quantità di ventole	Finitura	Materiale	Configurazione del montaggio	Quantità nella confezione	Altezza plinto
10149-820		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-828		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-836		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-844		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-852		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-334	2	Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	In verticale da 19"	1	200mm

Codice a catalogo	Quantità di ventole	Finitura	Materiale	Configurazione del montaggio	Quantità nella confezione	Altezza plinto
10149-860		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-868		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm
10149-796		Verniciato a polvere	Alluminio, Acciaio	Opzionale	1	100mm

Table 1/3

Codice a catalogo	Certificazioni
10149-732	
10149-660	
10149-668	
10149-676	
10149-684	
10149-692	
10149-700	
10149-508	
10149-716	
10149-724	
10149-516	
10149-740	
10149-748	
10149-500	
10149-756	
10149-764	
10149-772	
10149-780	
10149-788	
10149-596	

Table 2/3

Codice a catalogo	Certificazioni
10149-540	
10149-548	
10149-556	
10149-532	

Codice a catalogo	Certificazioni
10149-564	
10149-572	
10149-580	
10149-588	
10149-708	
10149-604	
10149-524	
10149-612	
10149-620	
10149-628	
10149-636	
10149-644	
10149-652	
10149-876	
10149-812	
10149-804	

Table 3/3

Codice a catalogo	Certificazioni
10149-820	
10149-828	
10149-836	
10149-844	
10149-852	
10149-334	RoHS
10149-860	
10149-868	
10149-796	

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

---

Le dimensioni dell'altezza sono senza base/zoccolo.

QW = capacità specifica di dissipazione del calore secondo ETSI EN 300 019-1-4.

## AVVERTIMENTO

---

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**