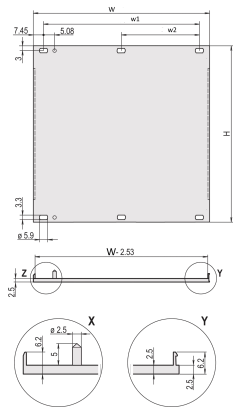


## Front Panel, U-profile, Refrofit Shielding

## Concessionárias de energia



U-profile front panel for textile EMC gasket.

## CERTIFICAÇÕES



## RECURSOS

U-profile, front panel, Aluminum, 2.5 mm, front anodized, rear conductive

For EMC textile gasket

## ESPECIFICAÇÕES

Table 1/3						
Número do catálogo	Rack Height	Rack Width	Package Quantity	Instalação	EMC Gasket Type	Front Finish
20848-047	3 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-068	3 U	63 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized

Número do catálogo	Rack Height	Rack Width	Package Quantity	Instalação	EMC Gasket Type	Front Finish
20848-097	3 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-139	6 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-160	6 U	63 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-189	6 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-260	2 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-261	2 U	63 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-262	2 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-268	4 U	28 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-269	4 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-270	4 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-271	4 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-280	9 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-648	5 U	42 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-649	5 U	63 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-650	5 U	84 HP	1	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-206	2 U	28 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30849-001	3 U	2 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30849-002	6 U	2 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized

Número do catálogo	Rack Height	Rack Width	Package Quantity	Instalação	EMC Gasket Type	Front Finish
20848-013	3 U	14 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-015	3 U	16 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-020	3 U	21 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-027	3 U	28 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-354	3 U	4 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-356	3 U	8 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-358	3 U	12 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-378	3 U	5 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-380	3 U	6 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-382	3 U	7 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-384	3 U	9 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-385	3 U	9 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-386	3 U	10 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30849-004	3 U	3 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30849-005	6 U	3 HP		Screw-on Front		Anodized
30848-355	6 U	4 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-647	5 U	28 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-379	6 U	5 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized

Número do catálogo	Rack Height	Rack Width	Package Quantity	Instalação	EMC Gasket Type	Front Finish
20848-106	6 U	14 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-108	6 U	16 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-113	6 U	21 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
20848-120	6 U	28 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-357	6 U	8 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-359	6 U	12 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-381	6 U	6 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-383	6 U	7 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized
30848-387	6 U	10 HP	5	Screw-on Front	Textile	Anodized

Table 2/3						
Número do catálogo	Rear Finish	Treated Edges	Em conformidade com	EMC Shielding	Altura	Material
20848-047	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-068	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-097	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-139	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-160	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio

Número do catálogo	Rear Finish	Treated Edges	Em conformidade com	EMC Shielding	Altura	Material
20848-189	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-260	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	84 mm	Alumínio
20848-261	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	84 mm	Alumínio
20848-262	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	84 mm	Alumínio
20848-268	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	172.9 mm	Alumínio
20848-269	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	172.9 mm	Alumínio
20848-270	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	172.9 mm	Alumínio
20848-271	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	172.9 mm	Alumínio
20848-280	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	395.1 mm	Alumínio
20848-648	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	217.4 mm	Alumínio
20848-649	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	217.4 mm	Alumínio
20848-650	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	217.4 mm	Alumínio
20848-206	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	84 mm	Alumínio
30849-001	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio

Número do catálogo	Rear Finish	Treated Edges	Em conformidade com	EMC Shielding	Altura	Material
30849-002	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-013	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-015	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-020	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
20848-027	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-354	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-356	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-358	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-378	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-380	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-382	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-384	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30848-385	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-386	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio

Número do catálogo	Rear Finish	Treated Edges	Em conformidade com	EMC Shielding	Altura	Material
30849-004	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	128.4 mm	Alumínio
30849-005	Conductive	Não			261.8 mm	Alumínio
30848-355	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-647	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	217.4 mm	Alumínio
30848-379	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-106	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-108	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-113	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
20848-120	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-357	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-359	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-381	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-383	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio
30848-387	Conductive	Não	IEC 60297-3-101, IEEE 1101.1/10	No (Retrofittable)	261.8 mm	Alumínio

Table 3/3

Número do catálogo	Product Type	Tipo	Largura	Certificações
20848-047	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	RoHS
20848-068	Front Panel	Front Panel without Handle	319.7 mm	RoHS
20848-097	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	RoHS
20848-139	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	RoHS
20848-160	Front Panel	Front Panel without Handle	319.7 mm	RoHS
20848-189	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	RoHS
20848-260	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	
20848-261	Front Panel	Front Panel without Handle	319.7 mm	
20848-262	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	RoHS
20848-268	Front Panel	Front Panel without Handle	141.9 mm	RoHS
20848-269	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	RoHS
20848-270	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	RoHS
20848-271	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	RoHS
20848-280	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	RoHS
20848-648	Front Panel	Front Panel without Handle	213 mm	
20848-649	Front Panel	Front Panel without Handle	319.7 mm	
20848-650	Front Panel	Front Panel without Handle	426.4 mm	
20848-206	Front Panel	Front Panel without Handle	141.9 mm	



Número do catálogo	Product Type	Tipo	Largura	Certificações
30849-001	Front Panel	Front Panel without Handle	9.8 mm	RoHS
30849-002	Front Panel	Front Panel without Handle	9.8 mm	RoHS
20848-013	Front Panel	Front Panel without Handle	70.8 mm	RoHS
20848-015	Front Panel	Front Panel without Handle	80.9 mm	RoHS
20848-020	Front Panel	Front Panel without Handle	106.3 mm	RoHS
20848-027	Front Panel	Front Panel without Handle	141.9 mm	RoHS
30848-354	Front Panel	Front Panel without Handle	20 mm	RoHS
30848-356	Front Panel	Front Panel without Handle	40.3 mm	RoHS
30848-358	Front Panel	Front Panel without Handle	60.6 mm	RoHS
30848-378	Front Panel	Front Panel without Handle	25 mm	RoHS
30848-380	Front Panel	Front Panel without Handle	30.1 mm	RoHS
30848-382	Front Panel	Front Panel without Handle	35.2 mm	RoHS
30848-384	Front Panel	Front Panel without Handle	45.38 mm	
30848-385	Front Panel	Front Panel without Handle	45.38 mm	
30848-386	Front Panel	Front Panel without Handle	50.5 mm	RoHS
30849-004	Front Panel	Front Panel without Handle	14.9 mm	RoHS
30849-005	Front Panel	Front Panel without Handle	14.9 mm	
30848-355	Front Panel	Front Panel without Handle	20 mm	RoHS

Número do catálogo	Product Type	Tipo	Largura	Certificações
20848-647	Front Panel	Front Panel without Handle	141.9 mm	
30848-379	Front Panel	Front Panel without Handle	25 mm	RoHS
20848-106	Front Panel	Front Panel without Handle	70.8 mm	RoHS
20848-108	Front Panel	Front Panel without Handle	80.9 mm	RoHS
20848-113	Front Panel	Front Panel without Handle	106.3 mm	RoHS
20848-120	Front Panel	Front Panel without Handle	141.9 mm	RoHS
30848-357	Front Panel	Front Panel without Handle	40.3 mm	RoHS
30848-359	Front Panel	Front Panel without Handle	60.6 mm	RoHS
30848-381	Front Panel	Front Panel without Handle	30.1 mm	RoHS
30848-383	Front Panel	Front Panel without Handle	35.2 mm	RoHS
30848-387	Front Panel	Front Panel without Handle	50.5 mm	RoHS

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Please order fixing material (sleeves, collar screws) separately.

14 ... 84 HP: multi-part U-profile (front panel with crimped profiles).

Differences in finish between 2 ... 12 HP and 14 ... 84 HP.

2 ... 12 HP: one-part U-profile

Please order textile EMC gasket separately.

Standard pack quantity: 2 to 28HP: 5 pieces, 42 to 84 HP: 1 piece, supplied in standard pack quantities (SPQ) only.

## AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**