

# Revi-Clap®



## Alçapão técnico Revi-Clap BA13 Joint brosse 800 x 800 mm

### FICHA TÉCNICA

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

• Alçapão técnico com aros em alumínio de **1,6 mm** de espessura (**603035** com tratamento **T5**) reforçados com esquadros em aço galvanizado de espessura **1,25 mm** tipo **DX51D**, com tratamento anticorrosivo **Z-200** e uma placa de gesso hidrófuga **KNAUF H1** (EN520) 12,5 mm, aparafusadas. \*

• \*Emissões no ar interior: **A+**



• \* Reação ao Fogo: **A2, S1 d0**

• Molas de sistema clip-clap (pressão de abertura) em inox (Foto 1)

• Este alçapão tem autocentragem automática graças às suas compensações da folga, o que é determinante em termos estéticos, funcionais e de durabilidade.

• Suporte em semi-aberto central em inox para uma segurança reforçada uma vez que impede a abertura brusca da tampa.

• Sistema de fecho-suporte da tampa que impede que esta saia acidentalmente durante as manutenções ou acessos e que se destaca pela sua resistência – varão em inox 4 mm (Foto 2)

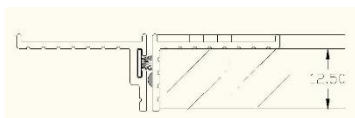
• Acesso integral: possível retirar completamente a tampa.

• Estrutura de reforço complementar robusta, em tubos quadrados de alumínio de 20x20 mm e 2 mm de espessura para impedir flexão e deflexão do alçapão.

• O aro exterior tem um vedante de isolamento ao ar, luz e pó em polipropileno, encastrado no perfil.

#### APLICAÇÃO:

• Tectos falsos em gesso cartonado 12,5 mm, em locais húmidos ou outros.



#### O QUE O TORNA ÚNICO?

• Saliências de **compensação de folga** que permitem a **centragem automática** do alçapão.

• Estrutura de **reforço complementar** em **tubos quadrados de alumínio de 20 x 20 x 2 mm** !

• Fecho de encaixe/suporte da tampa em **varão inox 4 mm**

• Acessórios com **tratamento anti-corrosivo: Z-200**.

• **Alumínio** de espessura **1,6 mm**

• Sistema de semi-aberto central em inox.

• **Garantia de qualidade Revi-Clap®**

Varão inox  
4 mm



Foto 2



Foto 1

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

## PLACA DE GESSO KNAUF 12,5 mm

		Norma
Hidrófuga	H1	EN 520
Reação ao Fogo	A2-S1, d0	UNE EN 13501-1
Coeficiente de condutividade térmica	0,21 W (m.K)	UNE EN ISO 10456
Absorção de água (total):	< 5	
Absorção de água (superficial):	< 180	
Resistência ao vapor de água:	10 (húmido) / 4 (seco)	UNE EN ISO 10456
Permeabilidade ao ar	$1,4 \times 10^{-6} \text{ m}^3/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$	

## PERFIS EM ALUMÍNIO e ESTRUTURA DE REFORÇO

## • Composição química da liga (segundo a EN 573-3)

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Outros	
									Cada	Total
Mín-Max	0,30 – 0,60	0,10 – 0,30	0,10	0,10	0,35-0,60	0,05	0,15	0,10	0,05	0,15

EN 14021 – até 75 %

## • Estado das Propriedades Mecânicas – EPM (segundo a Norma EN 755-2)

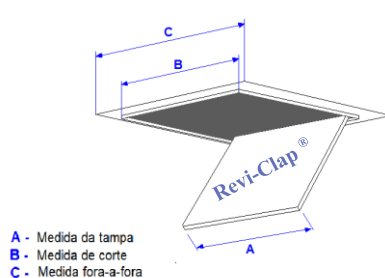
EPM	T5
Limite elástico / de resistência à tração Rm mínimo	160 Mpa
Alongamento A	8 %

## ACESSÓRIOS

		Norma
<b>Chapa galvanizada</b>		EN 10204 / ISO 404
Qualidade	DX51D	DIN 50049
Revestimento anticorrosivo	Z-200 (= 200 g/m <sup>2</sup> )	EN 10346

		Norma
<b>Inox</b>		DIN EN 10088-3:2014
Qualidade	AISI 304 L	EN 10204-3.1 DIN EN ISO 3651-2

## MEDIDAS



Dimensões:		
		Medida (mm))
<b>A</b>	-	800 x 800
<b>B</b>	A + 9 mm	809 x 809
<b>C</b>	A + 55 mm	855 x 855

Desenho Técnico

Alçapão técnico Revi-Clap BA13 Joint brosse 800 x 800 mm

