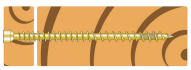
Technical Sheet

ESCRFTZ

Parafuso de cabeça cilíndrica de rosca dupla

O parafuso estrutural Solid-Drive® de cabeça cilíndrica de rosca dupla ESCRFTZ é recomendado para a fixação de isolantes rígidos e semirrígidos sob telhado tipo sarking.





Features

Materia

- Aço eletrogalvanizado amarelo.

Vantagens

- Cabeça cilíndrica: diminui a fratura da madeira e a fixação é aparafusada na madeira,
- Rosca dupla: permite obter excelentes valores de arrancamento e valores de compressão e um suporte máximo,
- Ponta antirrutura: montagem rápida sem pré-perfuração,
- Moldagem Tx,
- A pré-perfuração não é necessária,
- Utilize o gabarito de aparafusamento GSCREW para colocar o seu parafuso com o ângulo correto.

Applications

Suporte

- Traves.

Áreas de utilização

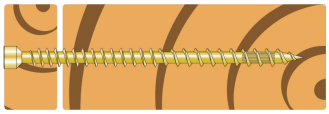
- Fixação de isolantes rígidos ou semirrígidos: sarking.

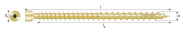
Technical Sheet

ESCRFTZ

Parafuso de cabeça cilíndrica de rosca dupla

Dados técnicos





Dimensões e valores caraterísticos

Referência	Dimensões de fixacões[mm]									
	Outro				Dimensões e valores caraterísticos[mm]					
	DB nr.	NOBB nr.	Quantidade por caixa	Peso[kg]	d[mm]	l[mm]	d_h[mm]	d_1[mm]	lg[mm]	Chaves[mm]
ESCRFTZ8.0X120	1965722	-	50.0	0.025	8	120	10.2	5.1	110	T-40
ESCRFTZ8.0X140	1965723	-	50.0	0.032	8	140	10.2	5.1	130	T-40
ESCRFTZ8.0X160	1965724	-	50.0	0.007	8	160	10.2	5.1	150	T-40
ESCRFTZ8.0X200	1965725	-	50.0	0.008	8	200	10.2	5.1	190	T-40
ESCRFTZ8.0X220	-	-	50.0	0.009	8	220	10.2	5.1	210	T-40
ESCRFTZ8.0X240	1965726	-	50.0	0.01	8	240	10.2	5.1	230	T-40
ESCRFTZ8.0X300	-	-	50.0	0.012	8	300	10.2	5.1	290	T-40

Propriedades característicos de produto

Referência	Screw Parameters			
	Propriedades Característicos			
	Momento do escoamento plástico característico – $My,_k$[Nm]	Parâmetro de resistência característica ao arrancamento - $f_{ax,k,90°}$[N/mm²]	Capacidade de resistência característica em tração - $f_{tens,k}$[kN]	Resistência característica à torção - $f_{tor,k}$[Nm]
ESCRFTZ8.0X120	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X140	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X160	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X200	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X220	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X240	20.3	13.1	24.1	-
ESCRFTZ8.0X300	20.3	13.1	24.1	-

Execução

Distâncias mínimas - Parafusos com carga em cisalhamento

Referência	Screw spacing							
	Distâncias mínimas para os parafusos com carga em cisalhamento[mm]							
							e o veio = 90°	
	a1.0[mm]						mm]	a4.t.90[mm]	a4.

a_1 e a_2 podem s… ma montagem aço/madeira.

Distâncias mínimas - Parafusos com carga em cisalhamento
See full table online ➡️

Distâncias mínimas - Parafusos com carga axial

Referência	Screw spacing			
	Distâncias mínimas para os parafusos com carga axial[mm]			
	a1[mm]	a2[mm]	a1.cg[mm]	a2.cg[mm]

Copyright by Simpson Strong-Tie®
As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®
São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-Tie®