



Tabela de Medidas dos Perfis Filtrotec

PERFIL V T

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
V 50	0,5	1,1	-	14°
V 80	0,8	1,3	-	22°
V 100	1	1,8	-	22°
V 120	1,2	2	-	24°
V 150	1,5	2,5	-	26°
V 175	1,75	3,5	-	26°
V 200	2	3	-	26°
V 230	2,3	3,5	-	26°
V 270	2,7	4,3	-	26°
V 300	3	4,9	-	24°
V 330	3,3	5,6	-	24°
V 350	3,5	6	-	24°
V 400	4	6,7	-	26°

PERFIL W

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
W 80	0,8	1,8	4°	18°
W 100	1	2	4°	22°
W150	1,5	2,5	4°	25°
W200	2	4	4°	25°
W 250	2,5	5,5	5°	25°
W 300	3	7	5°	27,5°

PERFIL VR

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
VR 300	3	5	24°	18°
VR 350	3,5	5,5	24°	18°
VR 400	4	6,5	-	18°

PERFIL Q

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
Q 10	1	1,5	1	-
Q 15	1,5	2,25	1,5	-
Q 20	2	3	2	-
Q 25	2,5	3,7	2,5	-
Q 30	3	4,5	3	-
Q 35	3,5	5,25	3,5	-
Q 40	4,0	6,0	4,0	-

PERFIL R

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
R				
R				
R				
R				

PERFIL C

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
C 50	Ø 0,5	-	-	-
C 80	Ø 0,8	-	-	-
C 100	Ø 1	-	-	-
C 120	Ø 1,2	-	-	-
C 160	Ø 1,6	-	-	-
C 200	Ø 2	-	-	-
C 250	Ø 2,5	-	-	-
C 300	Ø 3	-	-	-
C 350	Ø 3,5	-	-	-

PERFIL G

PERFIL	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(°)mm
G 20	Ø 2	3	-	56°
G 30	Ø 3	4,5	-	56°
G 40	Ø 4	6	-	56°
G 50	Ø 5	7,5	-	56°

CÁLCULO DE ÁREA ABERTA

Para calcular área aberta de uma determinada tela, use a fórmula abaixo:

$$\text{Área aberta (\%)} = \frac{\text{abertura da ranhura} \times 100}{\text{abertura da ranhura} + \text{largura do arame}}$$

