



5



S



5

K*, R* – GRILLES DE VENTILATION

OPTIONS ASSOCIÉES POUR GRILLES DE VENTILATION DE TYPE TRS-K ET DE TYPE TRS-R, EN TÔLE D'ACIER, POUR L'ÉQUILIBRAGE DU DÉBIT D'AIR

Options associées à ailettes réglables manuellement

- Équilibrage du débit
- Registre à glissière avec répartiteur de débit d'air
- Registre à glissière récupérateur avec répartiteur de débit d'air

Application



Application

- Les options associées pour grilles de ventilation offrent des fonctions supplémentaires
- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, pour le soufflage d'air et la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Application

- Les options associées pour grilles de ventilation offrent des fonctions supplémentaires
- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, pour le soufflage d'air et la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Description



Modèles

- S : registre à glissière

- 5 : registre à glissière spécial incliné

Maintenance

- La structure et les matériaux ne nécessitent aucun entretien
- Inspection et nettoyage conformément à VDI 6022



Modèles

- S : registre à glissière
- 5 : registre à glissière spécial incliné

Maintenance

- La structure et les matériaux ne nécessitent aucun entretien
- Inspection et nettoyage conformément à VDI 6022

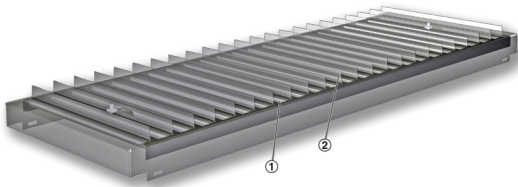


INFORMATION TECHNIQUE

Fonction



Schéma du -S



- ① Registre à glissière, élément de déflection pour le réglage du débit
- ② Répartiteur de débit d'air

Options associées -AS, -S

Modèles, Dimensions et poids



Toutes les options associées doivent être définies avec le code de commande de la grille de ventilation.

-*S

Application

- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, de préférence pour la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Pièces et caractéristiques

- Éléments de registre à glissière avec répartiteur de débit d'air

- Possibilité de réglage à l'aide de vis

-*5

Application

- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Registre à glissière incliné qui garantit un flux d'air uniforme dans la façade de la grille
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, de préférence pour la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Pièces et caractéristiques

- Éléments de registre à glissière avec répartiteur de débit d'air
- Possibilité de réglage à l'aide de vis

Toutes les options associées doivent être définies avec le code de commande de la grille de ventilation.

-*S

Application

- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, de préférence pour la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Pièces et caractéristiques

- Éléments de registre à glissière avec répartiteur de débit d'air
- Possibilité de réglage à l'aide de vis

-*5

Application

- Pour l'équilibrage du débit d'air
- Registre à glissière incliné qui garantit un flux d'air uniforme dans la façade de la grille
- Les registres simplifient l'équilibrage du débit d'air nécessaire à la mise en service, de préférence pour la reprise
- La grille de ventilation n'a pas besoin d'être retirée pour le réglage

Pièces et caractéristiques

- Éléments de registre à glissière avec répartiteur de débit d'air
- Possibilité de réglage à l'aide de vis

Options associées pour grilles de ventilation de type TRS-K, TRS-R trox_blaue20 Type de grille de ventilation

Option associée Option associée trox_blaue20 **Type de grille de ventilation** -*S -*5 trox_blaue20 **Type de grille de ventilation** Registre à glissière **Registre à glissière spécial** trox_blaue20_CMYK

Montage dans des gaines rectangulaires

trox_blaue20_CMYK

trox_blaue20_CMYK

trox_blaue20_CMYK

TRS-K



trox_blaue20_CMYK

Montage dans des gaines circulaires

trox_blaue20_CMYK

trox_blaue20_CMYK

trox_blaue20_CMYK

TRS-R





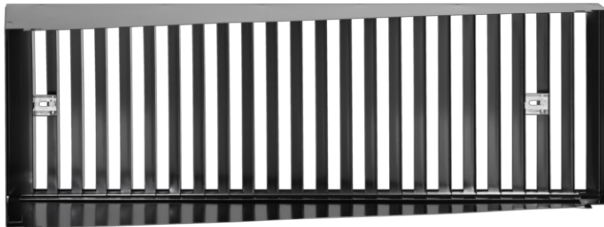
Options associées pour grilles de ventilation de type TRS-K, TRS-R

Type de grille de ventilation	Option associée	
	-*S	-*5
Type de grille de ventilation	Registre à glissière	Registre à glissière spécial
Montage dans des gaines rectangulaires		
TRS-K	●	●
Montage dans des gaines circulaires		
TRS-R	●	●

S



5



Le tableau des poids indique les dimensions nominales disponibles

-*S-*S

Le tableau des poids indique les dimensions nominales disponibles

-*5 trox_blaue20 Type de produit L T₁ T₂ trox_blaue20 Type de produit mm mm mm trox_blaue20 TRS-K

225

7

87

trox_blaue20 TRS-K

325

7

99

trox_blau20
TRS-K

425

7

112

trox_blau20
TRS-K

525

7

124

trox_blau20
TRS-K

625

7

136

trox_blau20
TRS-K

825

7

160

trox_blau20
TRS-K

1025

7

185

trox_blau20
TRS-K

1225

7

210

-*5 trox_blau20 Type de produit L H [mm] H [mm] H [mm] trox_blau20 Type de produit L 75 125 225
trox_blau20 Type de produit L T₂ T₂ T₂ trox_blau20 Type de produit mm mm mm mm trox_blau20
TRS-R

225

95

99

trox_blau20
TRS-R

325

107

111

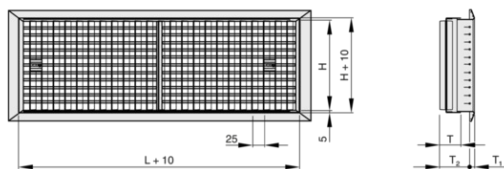
123
trox_bla20
TRS-R
425
119
123
136
trox_bla20
TRS-R
525
131
135
147
trox_bla20
TRS-R
625
143
147
159
trox_bla20
TRS-R
825
162
171
183
trox_bla20
TRS-R
1025
191
195
207
trox_bla20
TRS-R
1225
215
211
231
-*5

Type de produit	L	T ₁	T ₂
	mm		
TRS-K	225	7	87
	325	7	99
TRS-K	425	7	112
	525	7	124
TRS-K	625	7	136
	825	7	160
TRS-K	1025	7	185
	1225	7	210

-*5

Type de produit	L	H [mm]		
		75	125	225
Type de produit	L	T ₂		
mm				
TRS-R	225	95	99	
	325	107	111	123
TRS-R	425	119	123	136
	525	131	135	147
TRS-R	625	143	147	159
	825	162	171	183
TRS-R	1025	191	195	207
	1225	215	211	231

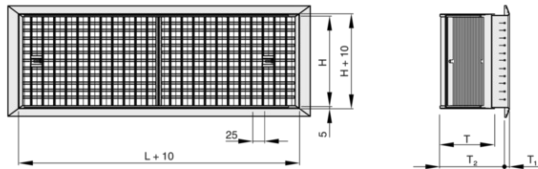
-S



L Longueur nominale
H Hauteur nominale

Options associées -AS, -S

-5



L Longueur nominale
H Hauteur nominale

Mise en service



Équilibrage du débit

Lorsque plusieurs grilles de ventilation sont montées sur la même gaine, il peut être nécessaire d'équilibrer les débits d'air.

- AG : Registre à ailettes à action opposée, réglables, fixées à l'aide d'une vis de blocage
- AS : unité de registre à registre à glissière, réglable, fixée à l'aide d'une vis de blocage

Veine d'air

- Ailettes réglables : Réglables individuellement ou ensemble, et selon les conditions locales
- D, DG : les ailettes placées à 90° par rapport aux éléments avant peuvent être adaptées aux conditions locales

Équilibrage du débit

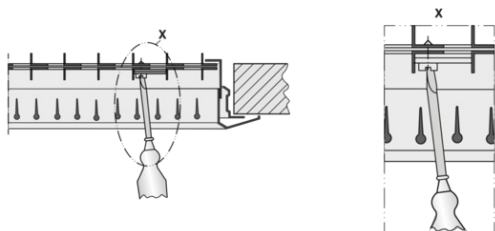
Lorsque plusieurs grilles de ventilation sont montées sur la même gaine, il peut être nécessaire d'équilibrer les débits d'air.

- AG : Registre à ailettes à action opposée, réglables, fixées à l'aide d'une vis de blocage
- AS : unité de registre à registre à glissière, réglable, fixée à l'aide d'une vis de blocage

Veine d'air

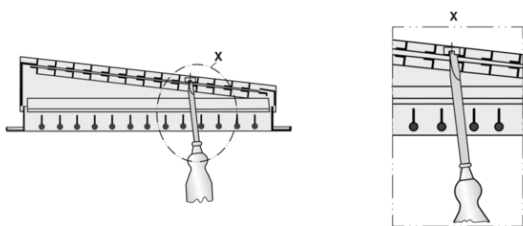
- Ailettes réglables : Réglables individuellement ou ensemble, et selon les conditions locales
- D, DG : les ailettes placées à 90° par rapport aux éléments avant peuvent être adaptées aux conditions locales

Équilibrage du débit d'air -S



Options associées -AS, -KS, -RS and Type ASW

Équilibrage du débit d'air -5



Options associées -5