


# PORTES ANTI-FUMÉE

			Protection anti-fumée / Résistance à l'usure										
			Portes anti-fumée testées selon EN 1634-3 Résistance à l'usure testées selon EN 1191			S <sub>a</sub> et S <sub>200</sub> / C5		Cadre bois		Cloison	Conception	Verre *	
Familie de produit Holz 44 / 58			VP max avec EFS	VP max avec DFS	Cadre applique	Cadre entre-murs	ent. vitrée	recouvrement/affleurée	Lmax m <sup>1</sup>	Surf. max m <sup>2</sup>	S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>	C5	
Cadre bois / Cloison	Ep.	N° AEA1	Notified Body	min. 2 fiches									min. 3 fiches
Sound Stop ≥50mm - 1 vt. / 2 vt. avec cadre bois sur cloison légère normée ou maçonnerie									par vantail				
Sound Stop ≥58mm - 1 vt. / 2 vt. en cloison 58 (VKF 14936) / cloison 71 (VKF 16803)													
Sound Stop ≥58mm - 1 vt. / 2 vt. en cloison vitrée 58 (VKF 15961) / cloison vitrée 71 (VKF 16797)													
Sound Stop 50	50	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 54	54	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 58	58	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 65	65	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 71	71	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 50 2 vt.	50	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 54 2 vt.	54	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 58 2 vt.	58	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 65 2 vt.	65	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 71 2 vt.	71	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 51 Alu	51	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 59 Alu	59	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 66 Alu	66	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 72 Alu	72	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 51 Alu 2 vt.	51	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 59 Alu 2 vt	59	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 66 Alu 2 vt.	66	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 72 Alu 2 vt.	72	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 52 AluKH	52	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 56 AluKH	56	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 60 AluKH	60	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 67 AluKH	67	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 73 AluKH	73	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 52 AluKH 2 vt.	52	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 56 AluKH 2 vt.	56	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√		√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 60 AluKH 2 vt.	60	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 67 AluKH 2 vt.	67	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Sound Stop 73 AluKH 2 vt.	73	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√

EFS \* = serrure à 1 bec de cane; DFS \* = serrure à 3 becs de cane ex. Treplane 1836, MSL 1856 oder MSL 1850; Verre \* = minimum VSG 10mm (5 / 0.76 / 5) ou mieux

# PORTES ANTI-FUMÉE



## Protection anti-fumée / Résistance à l'usure

Portes anti-fumée testées selon EN 1634-3  
Résistance à l'usure testées selon EN 1191

### Famille de produit Stahl 44 / 58

### Huisserie métallique


Ep. N° AEAI

Sound Stop ≥50mm - 1 vt. / 2 vt. avec huisserie métallique sur cloison légère normée ou maçonnerie

S <sub>a</sub> et S <sub>200</sub> / C5														Verre *		Prot. Anti-fumée	Résist. Usure
	VP max avec EFS	VP max avec DFS	Prof. min. battues	UD	ST.UD	UDS	ST.UDS	T.UDS	RA L2 / L24	RA L4 / L44	RA L5 San.	Design /Nut	Lmax m <sup>1</sup>	Surf. max m <sup>2</sup>	S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>	C5	
Notified Body	min. 2 fiches	min. 3 fiches												par vantail			
Sound Stop 50	50	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 54	54	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 58	58	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 65	65	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 71	71	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 50 2 vt.	50	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 54 2 vt.	54	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 58 2 vt.	58	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 65 2 vt.	65	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 71 2 vt.	71	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 51 Alu	51	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 59 Alu	59	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 66 Alu	66	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 72 Alu	72	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 51 Alu 2 vt.	51	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 59 Alu 2 vt.	59	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 66 Alu 2 vt.	66	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 72 Alu 2 vt.	72	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 52 AluKH	52	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 56 AluKH	56	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 60 AluKH	60	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 67 AluKH	67	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 73 AluKH	73	30137	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 52 AluKH 2 vt.	52	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 56 AluKH 2 vt.	56	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 60 AluKH 2 vt.	60	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 67 AluKH 2 vt.	67	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Sound Stop 73 AluKH 2 vt.	73	30138	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

EFS \* = serrure à 1 bec de cane; DFS \* = serrure à 3 becs de cane ex. Treplane 1836, MSL 1856 oder MSL 1850; Verre \* = minimum VSG 10mm (5 / 0.76 / 5) ou mieux

# PORTES ANTI-FUMÉE

			Protection anti-fumée / Résistance à l'usure									
			S <sub>a</sub> et S <sub>200</sub> / C5			Cadre bois		Cloison	Conception	Verre *		Prot. Anti-fumée
<b>Famille de produit Holz 44 / 58</b> <b>Cadre bois</b>			VP max avec EFS	VP max avec DFS	Cadre applique	Cadre entre-murs	ent. Vitrée	recouvrement/affleurée	Lmax m <sup>1</sup>	Surf. max m <sup>2</sup>	S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>	C5
Ep.	N° AEAI	Notified Body	min. 2 fiches	min. 3 fiches								
Ei30 ≥51mm - 1 vt. / 2 vt. avec cadre bois sur cloison légère normée ou maçonnerie									par vantail			
Ei30-51	51	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-58	58	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-65	65	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-51 2 vt.	51	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-58 2 vt.	58	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-65 2 vt.	65	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-52 Alu	52	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-59 Alu	59	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-66 Alu	66	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-52 Alu 2 vt.	52	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-59 Alu 2 vt.	59	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-66 Alu 2 vt.	66	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-53 AluKH	53	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-60 AluKH	60	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-67 AluKH	67	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-53 AluKH 2 vt.	53	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-60 AluKH 2 vt.	60	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-67 AluKH 2 vt.	67	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	√	√	√	2.45	2.6	√	√

EFS \* = serrure à 1 bec de cane; DFS \* = serrure à 3 becs de cane ex. Treplane 1836, MSL 1856 oder MSL 1850; Verre \* = minimum VSG 10mm (5 / 0.76 / 5) ou mieux

# PORTES ANTI-FUMÉE



## Protection anti-fumée / Résistance à l'usure

Portes anti-fumée testées selon EN 1634-3  
Résistance à l'usure testées selon EN 1191

### Famille de produit Stahl 44 / 58

### Huissierie métallique

Ep. N° AEAI

Ei30 ≥51mm - 1 vt. / 2 vt. avec huissierie métallique sur cloison légère normée ou maçonnerie

S <sub>a</sub> et S <sub>200</sub> / C5			Prof. min. battues	UD	ST.UD	UDS	ST.UDS	T.UDS	RA L2 / L24	RA L4 / L44	RA L5 San.	Design /Nut	Verre *		Prot. Anti-fumée	Résist. Usure	
VP max avec EFS	VP max avec DFS	Lmax m <sup>1</sup>											Surf. max m <sup>2</sup>	S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>			C5
Notified Body	min. 2 fiches	min. 3 fiches											par vantail				
Ei30-51	51	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-58	58	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-65	65	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-51 2 vt.	51	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-58 2 vt.	58	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-65 2 vt.	65	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-52 Alu	52	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-59 Alu	59	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-66 Alu	66	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-52 Alu 2 vt.	52	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-59 Alu 2 vt.	59	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-66 Alu 2 vt.	66	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-53 AluKH	53	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-60 AluKH	60	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-67 AluKH	67	31050	1322	2350 x 1130	2700 x 1300	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-53 AluKH 2 vt.	53	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-60 AluKH 2 vt.	60	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√
Ei30-67 AluKH 2 vt.	67	31051	1322	2350 x 2260	2700 x 2600	28	√	√	√	√	√	√	√	2.45	2.6	√	√

EFS \* = serrure à 1 bec de cane; DFS \* = serrure à 3 becs de cane ex. Treplane 1836, MSL 1856 oder MSL 1850; Verre \* = minimum VSG 10mm (5 / 0.76 / 5) ou mieux