







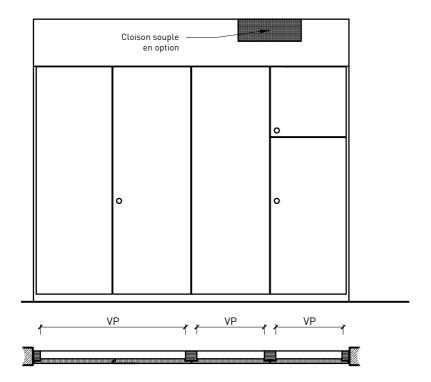


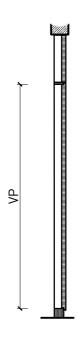




# Face techniques EI30 RF 1 "fries"

### Vue d'ensemble





#### Description:

- Cloison pour gaine technique EI30-RF1
- Isolation acoustique jusqu'à Rw 40 dB

#### Support:

• Plaques de fibro-plâtre

#### Intégration dans:

- Parois massif
- Parois légère
- Parois pleine El30, 60 et 90: selon la documentation Lignum 4.1
- Alba et cloison de puits d'installation
- Vitrages FST El30, 60 et 90
- Parois FST El30, 60 et 90
- Parois de gaines techniques Rigips
- Parois de gaines techniques Knauf

#### Essences et surfaces:

- Feuillus et conifères
- Feuillus et conifères comme placages extérieurs
- Couches de finition en résine artificielle
- Surface brute ou apprêtée pour peinture
- Peinture de couleur RAL / NCS ou teintes spéciales







# Face techniques EI30 RF 1 "fries"

# Caractéristiques

Caractéristique		Face techniques El30 RF 1 "fries"	
Fonctions	Protection incendie (EN 1634-1)	El30-RF1	
	Isolation acoustique (EN ISO 10140-2)	jusqu'à Rw 40 dB	
	Protection contre les effractions (EN 1627)	-	
	Protection contre fumées (EN 1634-3)	S200	
Intégration (la structure de paroi est lié à la fonction)	Cloison légère (EN 1363-1)	oui	
	Mur massif (EN 1363-1)	oui	
	Murs Lignum (STP)	oui	
	Systèmes murales (selon homologation)	oui	
	Paroi de la gaine (par ex. Rigips)	oui	
	Paroi de la gaine (par ex. Knauf)	oui	
Spécificités	Formes spéciales	-	
	Exécution en angle	oui	
	Raccordement continu au plafond	oui	
	Installation surélevée	oui	
Matériau frontal		Plaques de fibro-plâtre	
Vitre	Intégration d'une vitre	-	
Surfaces décoratives	Métaux (acier inoxydable, acier, laiton, (collé) sur toute ou parties de la surface)	-	
	Verre ≤ 4 mm collé sur le cadre	-	
	Couche supérieure combustible	oui	
	Fraisages décoratifs	-	
	Doublage suspendu	-	
Paumelles	Paumelle	oui	
	Paumelle encastrée	oui	
Serrure	Serrure à 3 points	-	
	Serrure à espagnolette	oui	
Installations	Passages de câbles	-	
	Boîtes pour murs creux	-	
	Cloison souple	oui	



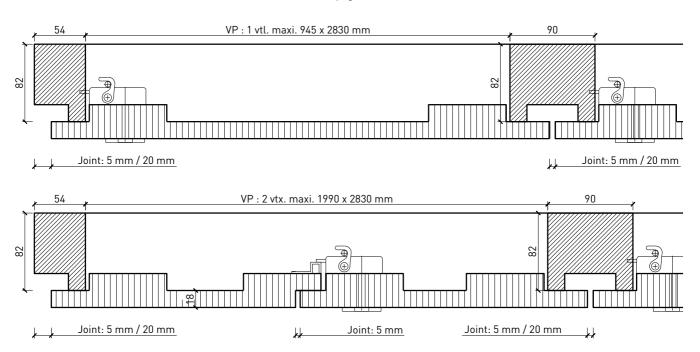




# Face techniques El30 RF 1 "fries"

### Variantes d'exécution

Cloison pour gaine technique "Membrure" montants extérieurs, montant de battement avec serrure à espagnolette et montant central

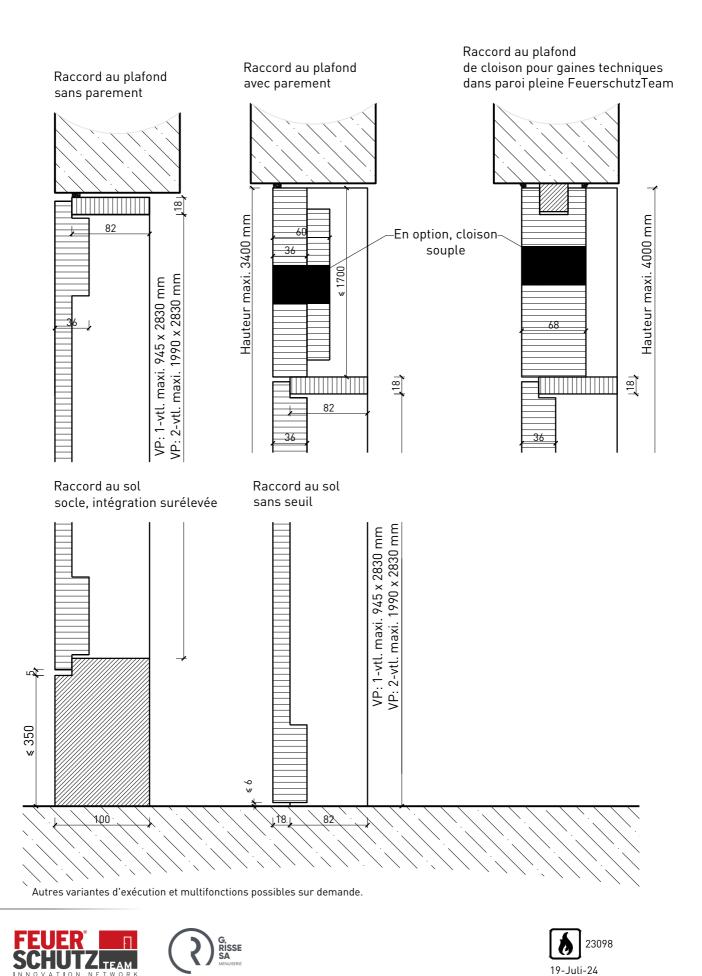






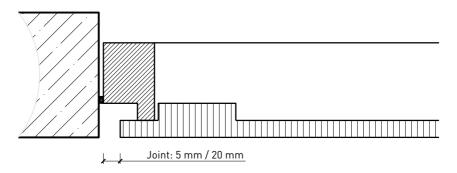


### Raccord au plafond et au sol

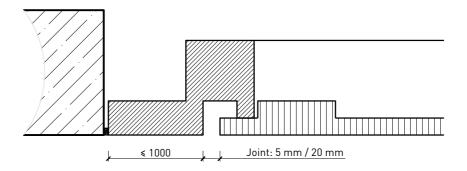


## Variantes de montage

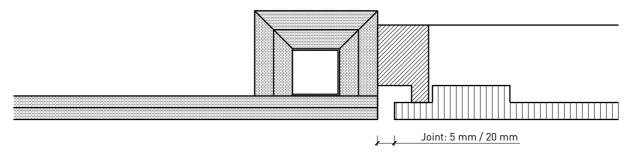
Cloison pour gaine technique "Membrure" directement dans l'embrasure



Cloison pour gaine technique "Membrure" avec pièce d'adaptation



Cloison pour gaine technique "Membrure" dans la paroi de la gaine (par ex. Rigips ou Knauf)



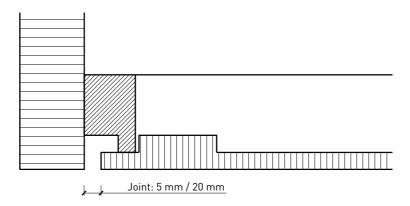




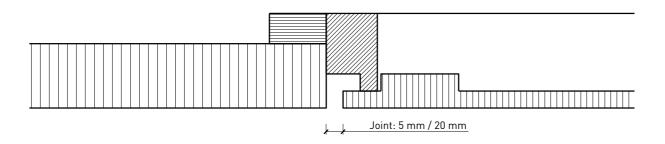


### **Combinaisons**

Combinaison entre cloison pour gaines techniques et paroi FeuerschutzTeam



Combinaison entre cloison pour gaines techniques et paroi FeuerschutzTeam



Combinaison entre cloison pour gaines techniques et vitrage FeuerschutzTeam

