

## Wagner Système type <<CM4>> WTP 05 horizontal fixation visible

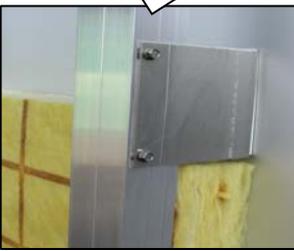
### Connect



construire s. pont thermique



MINERGIE® Zertifikat



### Physique du bâtiment

Groupe systèmes: connect temps moderne						
Sous-construction horizontale primaire						
Classe énergétique [W/(m <sup>2</sup> *K)]	minimal	bon	très bon	de premier ordre		
	>0.25	0.25-0.20	0.20-0.15	< 0.15		
Système	Matériau	HB à partir de 22 m	Epaisseur d'isolation mm (Lambda 0.032)			
<<WDK>> Phoenix V	GFK/Alu		-	140	160 - 200	220 - 300
<<PC/PF>>	Alu	■	100 - 140	160 - 220	240 - 300	-
<<WSZ>>	Alu	■	100 - 140	160 - 200	220 - 300	-
<<UKS>>	Alu	■	100 - 120	140 - 180	200 - 300	-

### Application

Profils porteurs		Fixation revêtement	
vertical	horizontal	visible	invisible
	■	■	

Toutess les données sont indicatives

Vous trouvez de plus amples informations sur notre site Internet: [www.wagnersystem.ch](http://www.wagnersystem.ch)

## Description du système

- Profils porteurs horizontaux du **type <<CM4>> WTP 05** pour fixation visible. Le système convient aux panneaux de revêtement de petit et de moyen format. Les panneaux sont soutenus élastiquement par des profilés caoutchouc spéciaux à chambre vide, prévenant d'autre part la migration des panneaux.
- La sous-construction primaire de façade est basée sur les systèmes verticaux éprouvés. Avancement de console standard de 60 - 300 mm; nous produisons en fonction de l'objet n'importe quel avancement réalisable sur le plan statique.
- Les profils <<CM4>> **WTP 05** horizontaux sont fixés sur le système vertical du type <<PC/PF>>. Le support de panneau 10/12 (longueur standard 13 mm) est suspendu au <<CM4>> **WTP 05**. Le support de panneau est livrable dans n'importe quelle longueur sur demande..

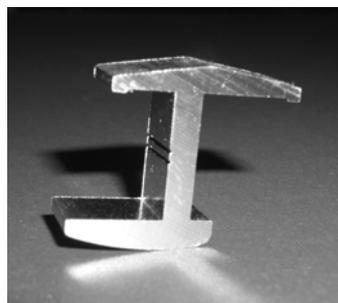
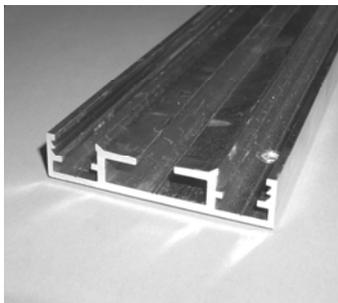
## Revêtement

- Le <<CM4>> **WTP 05** convient aux panneaux de façade jusqu'à un format de 1200x1200 mm. Les formats plus grands doivent faire l'objet d'un calcul statique.

## Matériau

- <<CM4>> **WTP 05** aluminium

## Eléments du système



## Disposition

Situation de départ pour données

Structure porteuse	Ancrage $V_{Rd}$ Kn	Poids revêtement kg/m <sup>2</sup>	Pression du vent Kn/m <sup>2</sup>	Succion du vent Kn/m <sup>2</sup>
Brique	1.7	25.0	0.7	0.9

(Le coefficient d'arrachage d'ancrages d'entreprises tierces est à contrôler)

Disposition standard par hauteur du bâtiment 2700 mm, profils porteurs vertical d=3.0 mm

Désignation	Avancement de consoles mm	Nombre PF par étage	Nombre PC par étage
Système vertical primaire	100 – 300	1 pce.	2 pces.

Désignation	Dist. Max. horiz. mm	Dist. Max. vertic. mm	Longueur Max. mm
Profilés porteurs WTP 05	900	900	4000

La statique et les ancrages sont à contrôler avant utilisation

**Vous trouvez de plus amples informations sur notre site Internet: [www.wagnersystem.ch](http://www.wagnersystem.ch)**