HALFEN	FORMULAIRE **Systèmes de tirants DETAN**	Domaine : Systèmes d'haubanage DETAN Désignation : CHK-F-DT-001-F

Société : _____ Contact : _____

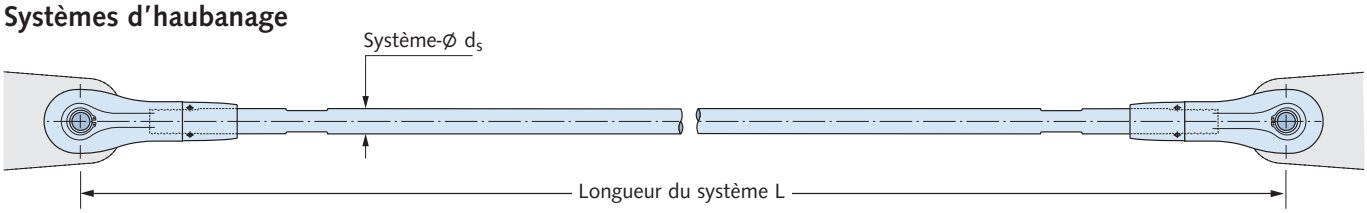
Adresse : _____

Tél. : _____ Fax : _____ E-mail : _____

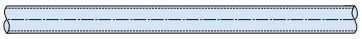
Projet : _____ Lieu du projet : _____

Date : _____ Numéro de client : _____ ❑ Appel d'offres ❑ Devis ❑ Commande

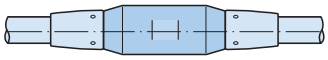
Systèmes d'haubanage



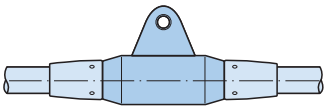
Variantes possibles :



Sans manchon de raccordement



Avec manchon de raccordement



Avec manchon à oreille

Choix du matériau:

DETAN-S (acier) – FV (galvanisé à chaud)
ETA-05/0207 ; EN1993

DETAN-S (acier) – WB (acier brut)
ETA-05/0207 ; EN1993

DETAN-E (acier inoxydable)
ETA-11/0311; EN1993

Pos.	Qté.	d_s [mm]	$Z_{Ed,max}$ ② [kN]	L [mm]		Nombre ①		Nombre ①		Choix du matériau		
										WB	FV	E
Exemple	*3*	*30*		*5600*		*x*	*2*				*x*	

① Nombre de manchons dans une longueur de système

② Effort maximum requis (EC3 ou CM66) si le diamètre est inconnu

Veuillez remettre cette feuille de données à HALFEN France par e-mail **info.fr@leviat.com**. Nous vous remettrons volontiers une offre selon vos spécifications.

E - 460 - F - 10/20

HALFEN	FORMULAIRE **Croisement DETAN**	Domaine : Systèmes d'haubanage DETAN Désignation : CHK-F-DT-002-F

Société : _____ Contact : _____

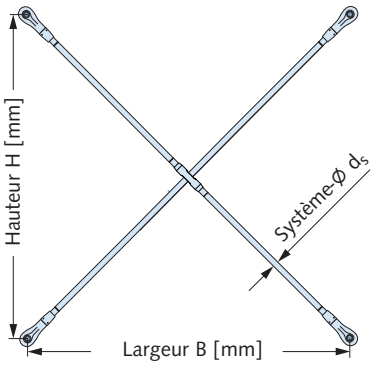
Adresse : _____

Tél. : _____ Fax : _____ E-mail : _____

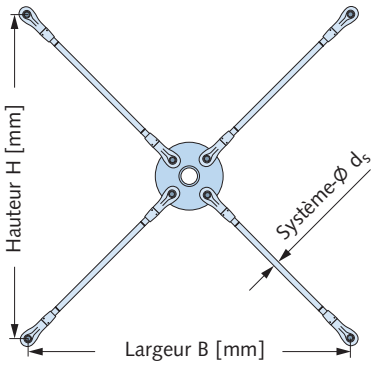
Projet : _____ Lieu du projet : _____

Date : _____ Numéro de client : _____ ❑ Appel d'offres ❑ Devis ❑ Commande

Croisement



avec manchon de croisement ②



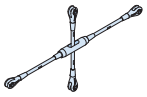
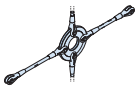
avec disque de répartition ②

Choix du matériau :

DETAN-S (acier) – FV (galvanisé à chaud)
ETA-05/0207 ; EN1993

DETAN-S (acier) – WB (acier brut)
ETA-05/0207 ; EN1993

DETAN-E (acier inoxydable)
ETA-11/0311 ; EN1993

Pos.	Qté.	d_s [mm]	$Z_{Ed,max}$ ① [kN]	B [mm]	H [mm]			Choix du matériau		
								WB	FV	E
Exemple	*3*	*30*		*5600*	*4200*	*x*			*x*	

① Effort maximum requis (EC3 ou CM66) si le diamètre est inconnu
② Angle de raccordement minimal α = 40°

Veuillez remettre cette feuille de données à HALFEN France par e-mail **info.fr@leviat.com**. Nous vous remettrons volontiers une offre selon vos spécifications.

E - 461 - F - 10/20

HALFEN	FORMULAIRE **Système de tirant en compression DETAN**	Domaine : Systèmes d'haubanage DETAN Désignation : CHK-F-DT-003-F

Société : _____ Contact : _____

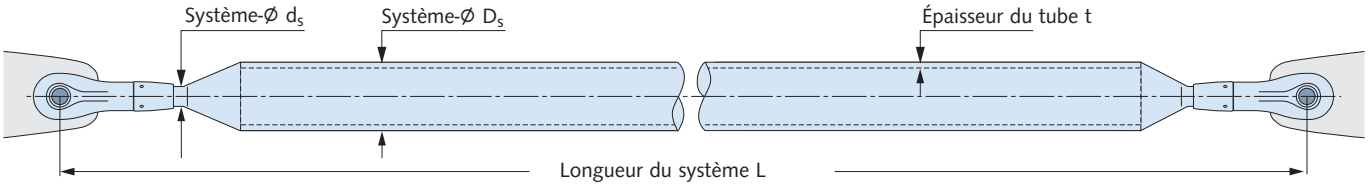
Adresse : _____

Tél. : _____ Fax : _____ E-mail : _____

Projet : _____ Lieu du projet : _____

Date : _____ Numéro de client : _____ ❑ Appel d'offres ❑ Devis ❑ Commande

Système de tirant en compression



Choix du matériau:

DETAN-S – FV (galvanisé à chaud) **DETAN-S – WB (acier brut)** **DETAN-E (acier inoxydable)**

Pos.	Qté.	d_s [mm]	D_s ③ [mm]	t ③ [mm]	$N_{Ed,max}$ ① [kN]	$Z_{Ed,max}$ ② [kN]	L [mm]	Choix du matériau		
								WB	FV	E
Exemple	*5*	*16*	*54*	*2,6*			*1250*		*x*	

① Effort de compression maximale requis si la géométrie n'est pas connue

② Si présent, la contrainte de traction maximale est nécessaire si la géométrie n'est pas connue

③ Délais de livraison plus courts par l'emploi de nos dimensions standard, selon tableau suivant (voir aussi remarque ⓘ):

ⓘ **Remarque** : Les tubes de compression DETAN sont livrés avec d'autres sections.

Longueur de système et standard [mm]; seulement pour acier ordinaire S355							
Diamètre du tube	42,4	54,0	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7
Épaisseur du tube	2,6	2,6	2,9	2,9	3,2	3,6	4,0

Veuillez remettre cette feuille de données à HALFEN France par e-mail **info.fr@leviat.com**. Nous vous remettrons volontiers une offre selon vos spécifications.

E - 462 - F - 10/20

HALFEN	FORMULAIRE **Tirant spécial DETAN**	Domaine : Systèmes d'haubanage DETAN Désignation : CHK-F-DT-004-F

Société : _____ Contact : _____

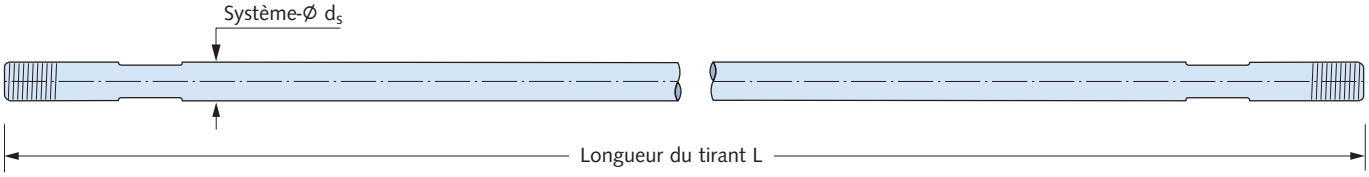
Adresse : _____

Tél. : _____ Fax : _____ E-mail : _____

Projet : _____ Lieu du projet : _____

Date : _____ Numéro de client : _____ ❑ Appel d'offres ❑ Devis ❑ Commande

Système du tirant spécial ③



Choix du matériau :

DETAN-S – FV (galvanisé à chaud) **DETAN-S – WB (acier brut)** **DETAN-E (acier inoxydable)**

Pos.	Qté.	d_s ③ [mm]	L [mm]	Version filetée avec indication des longueurs de filetage [mm] ①②						Chape d'un côté avec pas de vis ③		Choix du matériau		
				r/r		l/l		r/l		r	l	WB	FV	E
Exemple	*3*	*30*	*2500*			*x*					*x*		*x*	
						125	*80*							

① r/r = Filetages droite/droite; l/l = Filetages gauche/gauche; r/l = Filetages droite/gauche

② Longueurs de filetage supérieures à 195 mm sur demande

③ Ne fait pas partie de l'Évaluation technique européenne

Veuillez remettre cette feuille de données à HALFEN France par e-mail **info.fr@leviat.com**. Nous vous remettrons volontiers une offre selon vos spécifications.

E - 463 - F - 10/20