

Montage porte avec serrure à rouleau
profils porte ouvrante 40 - 40



- Porte battante avec Profils porte ouvrante 40 / 40
- Serrure à rouleau seule ou serrure à rouleau avec pêne dormant
 - Demi-cylindre 10x35 (ovale) avec 3 clés
 - Poignée de tirage

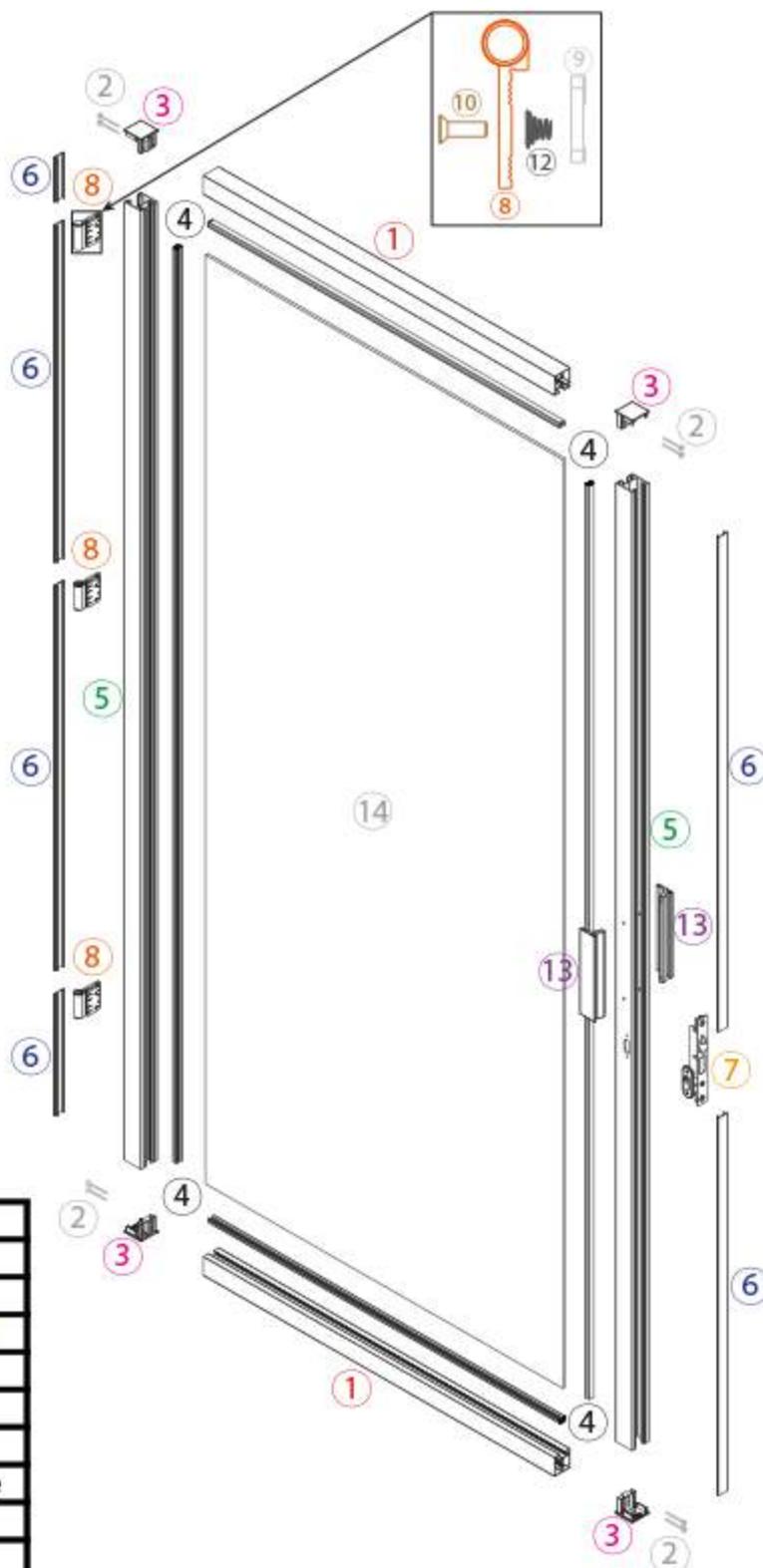
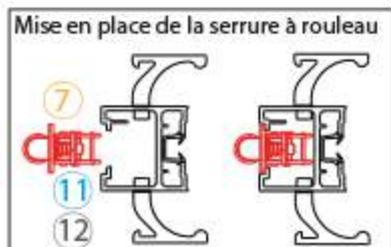
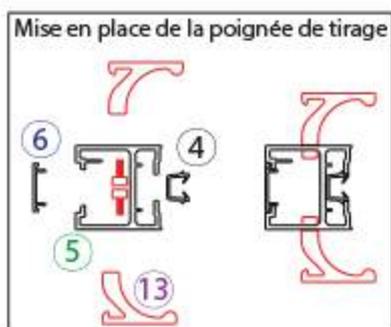
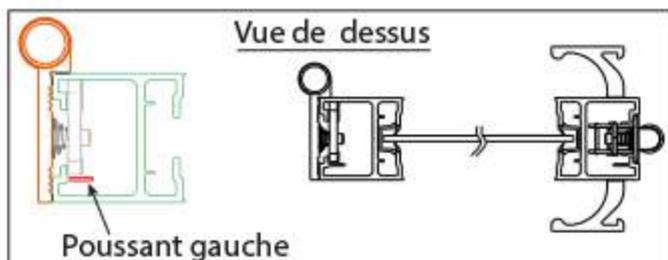
Fermeture à clé SEULEMENT côté charnière avec le pêne demi-cylindre



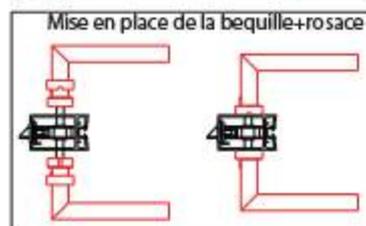
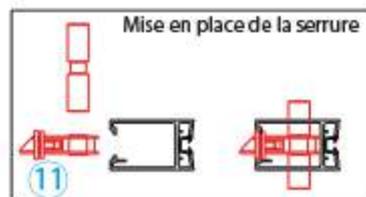
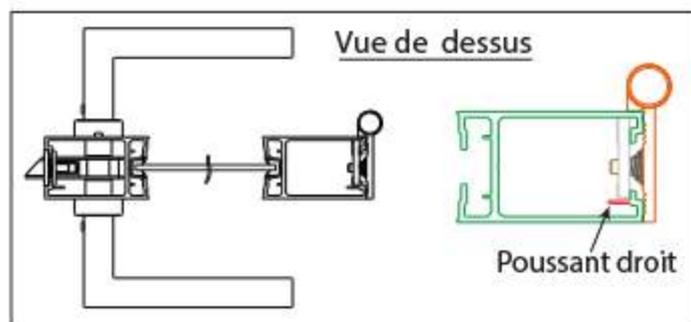
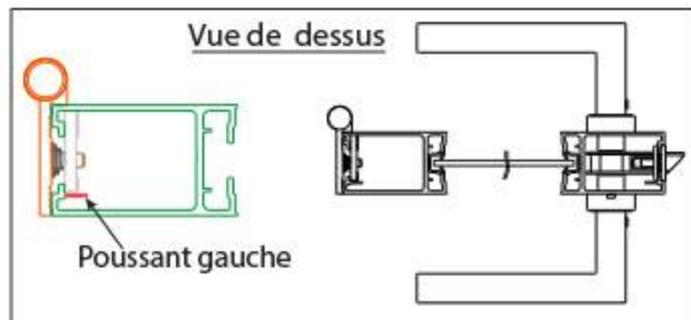
Montage porte avec béquille
profils porte ouvrante 40 - 66

- Porte battante avec Profils porte ouvrante 40 / 66
- Serrure pêne 1/2 tour et pêne dormant
 - Cylindre entier 35x35 (européen) avec 3 clés
 - Béquilles + rosaces ovales

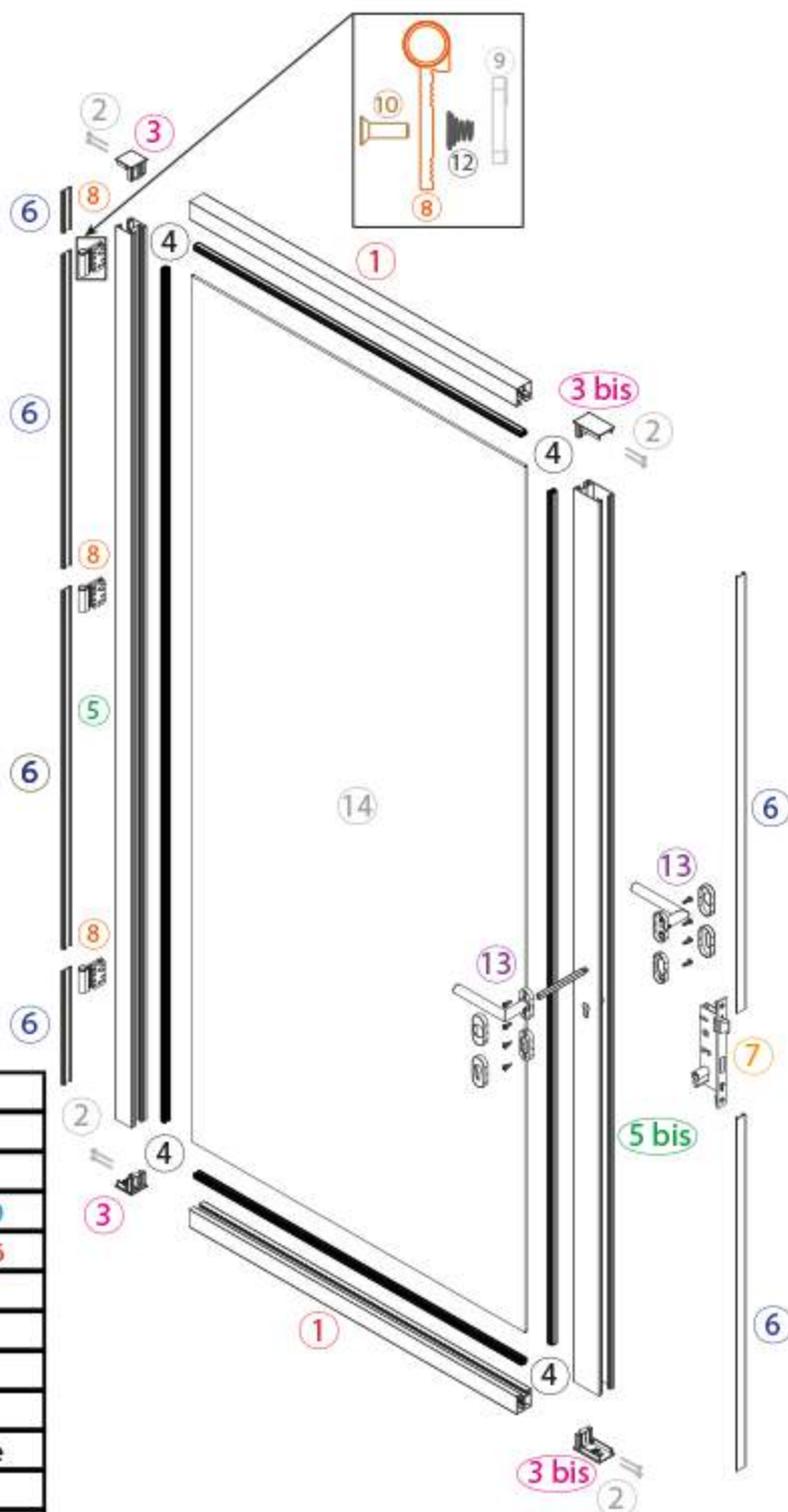


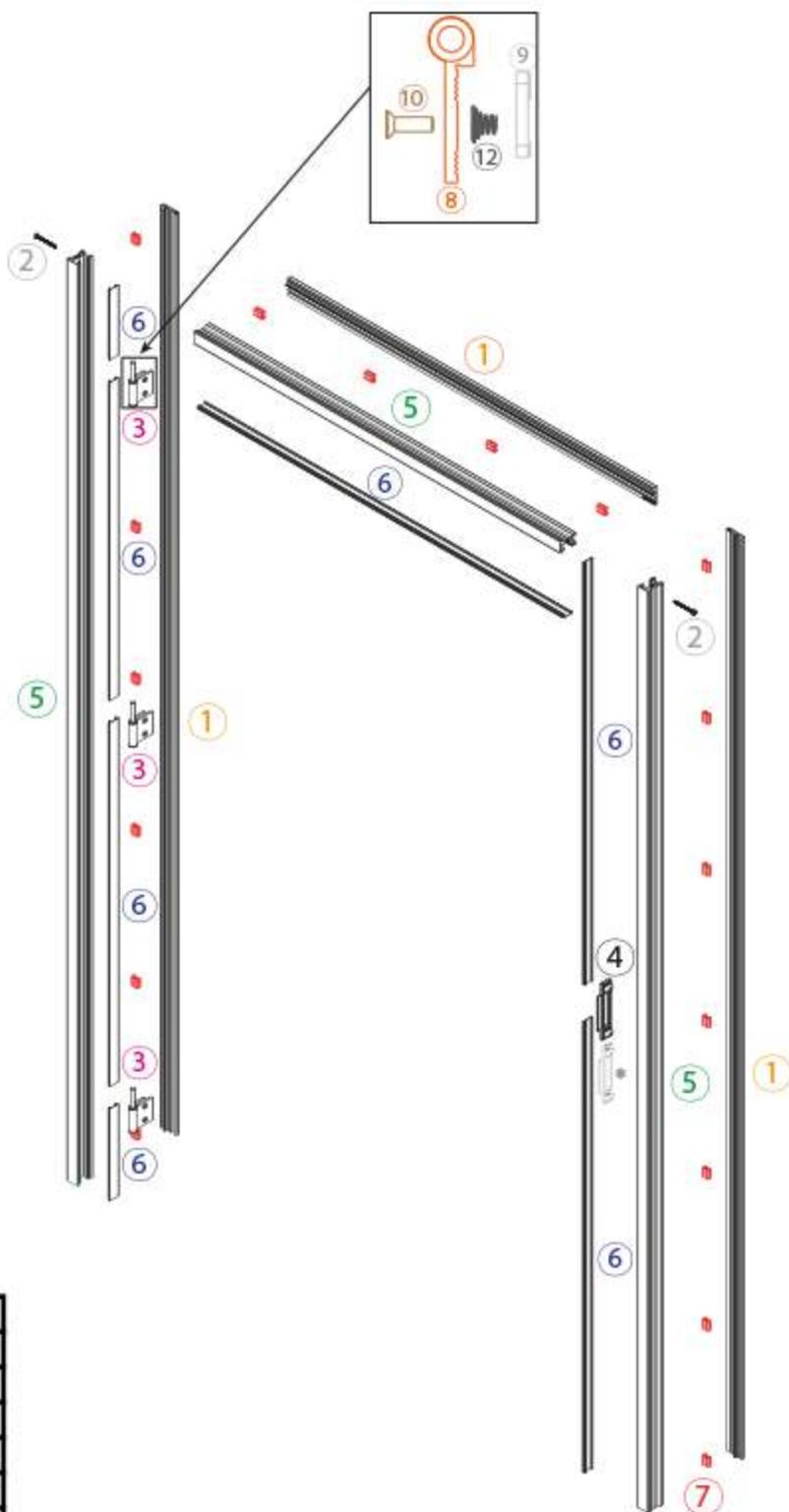
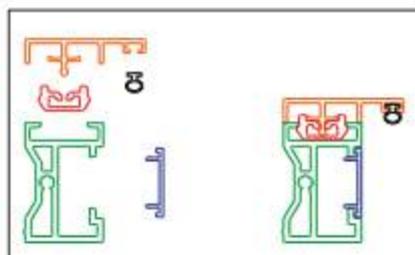


N°	Qté	Désignation
1	2	Profil traverse haute et basse 40
2	8	Vis 4,8x50 auto foreuse
3	4	Capot d'assemblage porte ouvrante 40
4	4	Profil de vitrage 6/8
5	2	Profil porte ouvrante 40
6	6	Profil plat de finition 23
7	1	Serrure à rouleau avec pêne + demi-cylindre
8	3	Paumelle supérieur
9	3	Insert de fixation double
10	8	Vis de fixation M5x16
11	2	Insert de fixation simple
12	8	Ressort de fixation
13	2	Poignée de tirage + vis
14	1	Remplissage 6/8



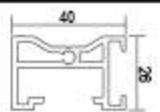
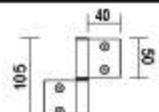
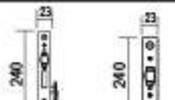
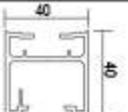
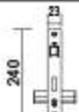
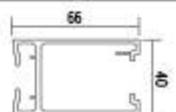
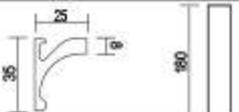
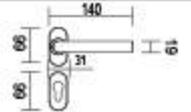
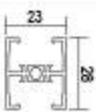
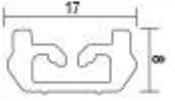
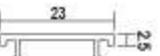
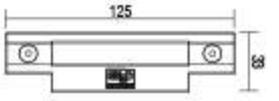
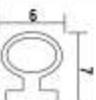
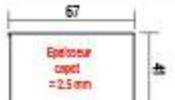
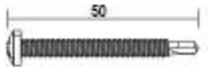
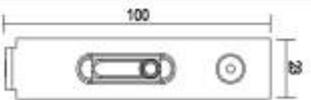
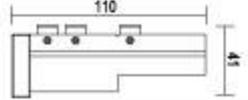
N°	Qté	Désignation
1	2	Profil traverse haute et basse 40
2	8	Vis 4,8x50 auto foreuse
3	2	Capot d'assemblage porte ouvrante 40
3 bis	2	Capot d'assemblage porte ouvrante 66
4	4	Profil de vitrage 6/8
5	1	Profil porte ouvrante 40
5 bis	1	Profil porte ouvrante 66
6	6	Profil plat de finition 23
7	1	Serrure pêne demi-tour + cylindre
8	3	Paumelle supérieur
9	3	Insert de fixation double
10	8	Vis de fixation M5x16
11	2	Insert de fixation simple
12	8	Ressort de fixation
13	2	Béquille + Rosace ovale
14	1	Remplissage 6/8

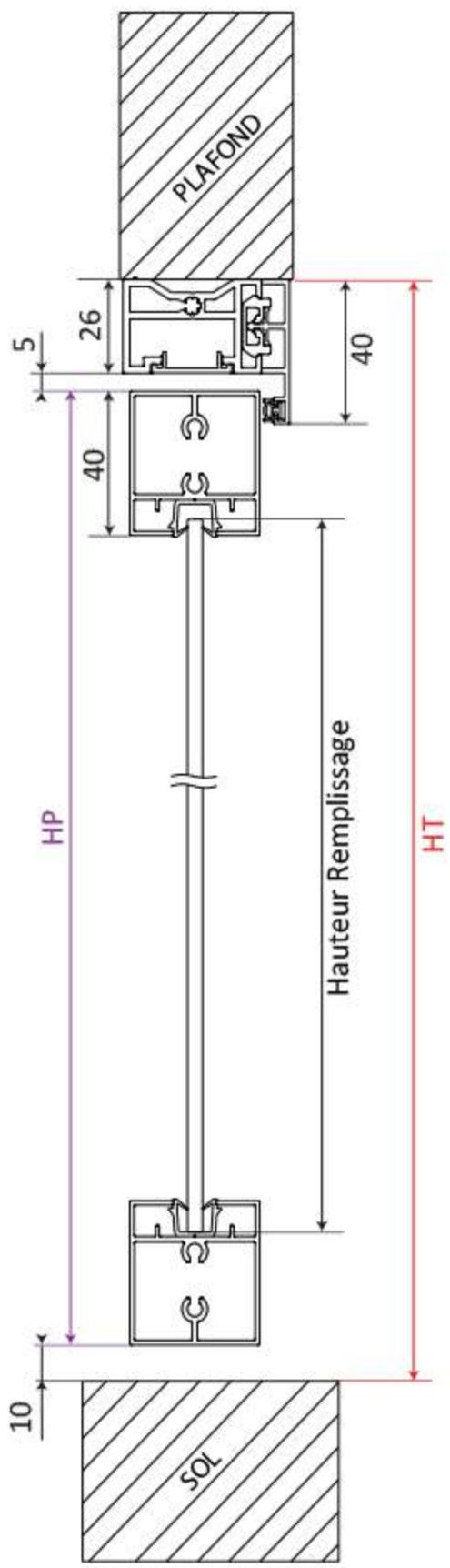




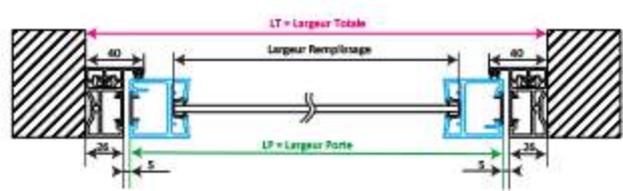
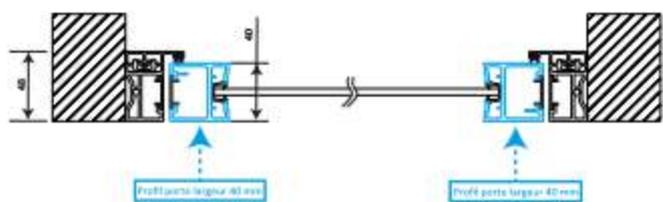
N°	Qté	Désignation
1	3	Profil parclose dormant 26
2	2	Vis 4,8x50 auto foreuse
3	3	Paumelle inférieur
4	1*	Gâche de fermeture
5	3	Profil dormant 26
6	7	Profil plat de finition 23
7	18	Clips
8	3	Ailette paumelle inférieur
9	3	Insert de fixation double
10	8	Vis de fixation M5x16
11	2	Insert de fixation simple
12	8	Ressort de fixation

* 2 gâches si serrure avec pêne demi-tour et dormant (béquille)

PROFIL DORMANT 26		PAUMELLE COMPLETE	
			
PROFIL PARCLOSE DORMANT 26		SERRURE A ROULEAU SEUL OU + PENE + 1/2 CYLINDRE	
			
PROFIL PORTE OUVRANTE 40		SERRURE AVEC PENE + CYLINDRE	
			
PROFIL PORTE OUVRANTE 66		POIGNEE DE TIRAGE - 180MM	
			
PROFIL TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40		BEQUILLES + ROSACES	
			
PROFIL TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28		CLIPS	
			
PROFIL PLAT DE FINITION 23		GACHE DE FERMETURE	
			
PROFIL DE VITRAGE 6/8		CAPOT D'ASSEMBLAGE PORTE OUVRANTE 40	
			
JOINT BULLE		CAPOT D'ASSEMBLAGE PORTE OUVRANTE 66	
			
VIS 4,8X50 AUTO-FOREUSE (Embout PH2)		VERROU A ONGLET	
			
GABARIT DE PERCAGE			
			

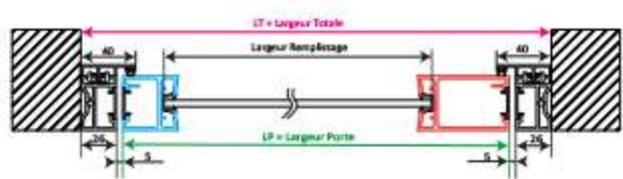
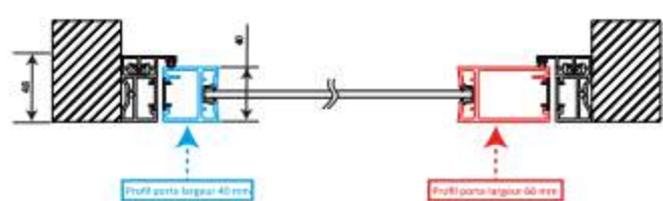
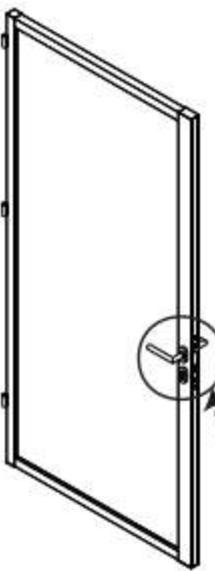


Montage porte avec serrure à rouleau Profils 40-40



- Porte battante avec profils porte 40 / 40
- Serrure à rouleau
- ou
- Serrure à rouleau + pêne demi-cylindre (fermeture à clé côté charnières)
- poignée de tirage

Montage porte avec béquille Profils 40-66



- Porte battante avec profils porte 40 / 66
- Serrure pêne 1/2 tour et pêne dormant
- cylindre entier 35x35 avec 3 clés
- béquilles + rosaces ovales

Dimensions porte standard	Dimensions totales (CLAIR) avec Dormant	Dimensions remplissage porte standard profil 40-40	Dimensions remplissage Porte standard profils 40-66
630 x 2040	692 x 2081	567 x 1974	541 x 1974
730 x 2040	792 x 2081	667 x 1974	641 x 1974
830 x 2040	892 x 2081	767 x 1974	741 x 1974
930 x 2040	992 x 2081	867 x 1974	841 x 1974

Débit Aluminium pour 1 porte standard avec DORMANT

DORMANT	Porte standard--->Hauteur 2040 mm	630	730	830	930	Qté	Pointer
	Profil DORMANT 26 (vertical)	2081	2081	2081	2081	2	
	Profil DORMANT 26 (horizontal)	640	740	840	940	1	
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (vertical)	2081	2081	2081	2081	2	
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (horizontal)	612	712	812	912	1	
	Profil PLAT DE FINITION 23 --> à couper sur place						

Montage profils 40 - 40

PORTE	Porte standard--->Hauteur 2040 mm	630	730	830	930	Qté	Pointer
	Profil PORTE OUVRANTE 40	2040	2040	2040	2040	2	
	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	550	650	750	850	2	
	Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	552	652	752	852	—	
	Profil PLAT DE FINITION 23 --> à couper sur place						

Montage profils 40 - 66

PORTE	Porte standard--->Hauteur 2040 mm	630	730	830	930	Qté	Pointer
	Profil PORTE OUVRANTE 40	2040	2040	2040	2040	2	
	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	524	624	724	824	2	
	Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	526	626	726	826	—	
	Profil PLAT DE FINITION 23 --> à couper sur place						

Largeur total : $LT = (LP + 62) = \dots\dots\dots$

Largeur porte : $LP = (LT - 62) = \dots\dots\dots$

Hauteur totale : $HT = (HP + 41) = \dots\dots\dots$

Hauteur porte : $HP = (HT - 41) = \dots\dots\dots$

	ALUMINIUM	Calcul	Résultat	Quantité	Pointer
DORMANT	Profil DORMANT 26 (vertical)	=HT			
	Profil DORMANT 26 (horizontale)	=LT -52			
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (vertical)	=HT			
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (horizontale)	=LT -80			
	Profil PLAT DE FINITION 23 ---> à couper sur place				

	Différents montages	ALUMINIUM	Calcul	Résultat	Quantité	Pointer
PORTE		Profil PORTE OUVRANTE 40	=HP			
	Montage profil 40-40	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	=LP -80			
		Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	=LP -78			
	Montage profil 40-66	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	=LP -106			
		Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	=LP -104			
	Profil PLAT DE FINITION 23 ---> à couper sur place					

	Différents montages	REPLISSAGE	Calcul	Résultat	Quantité	Pointer
6 mm-33/2-8 mm	(traverse non centrée) ---> voir page 9	Hauteur remplissage sans traverse	=HP -66			
		Hauteur remplissage avec 1 traverse (centrée)	=(HP -75)/2			
		Hauteur remplissage avec 2 traverses (centrées)	=(HP -84)/3			
		Hauteur remplissage avec 3 traverses (centrées)	=(HP -94)/4			
	Montage profil 40-40	Largeur remplissage	=LP -63			
	Montage profil 40-66	Largeur remplissage	=LP -89			

	Différents montages	Joint VITRAGE et Joint BULLE	Calcul	Résultat	Quantité	Pointer	
HO	Montage profil 40-40	Profil joint de VITRAGE Traverse 40	=LP -80				
		Profil joint de VITRAGE Traverse 28	=LP -78				
	Montage profil 40-66	Profil joint de VITRAGE Traverse 40	=LP -106				
		Profil joint de VITRAGE Traverse 28	=LP -104				
	Profil Joint de VITRAGE Porte Ouvrante						
				=HP -70			
	Joint BULLE Parclose Dormant 26 (vertical)			=HT			
	Joint BULLE Parclose Dormant 26 (horizontal)			=LT -80			

Largeur Remplissage

Profils 40-40



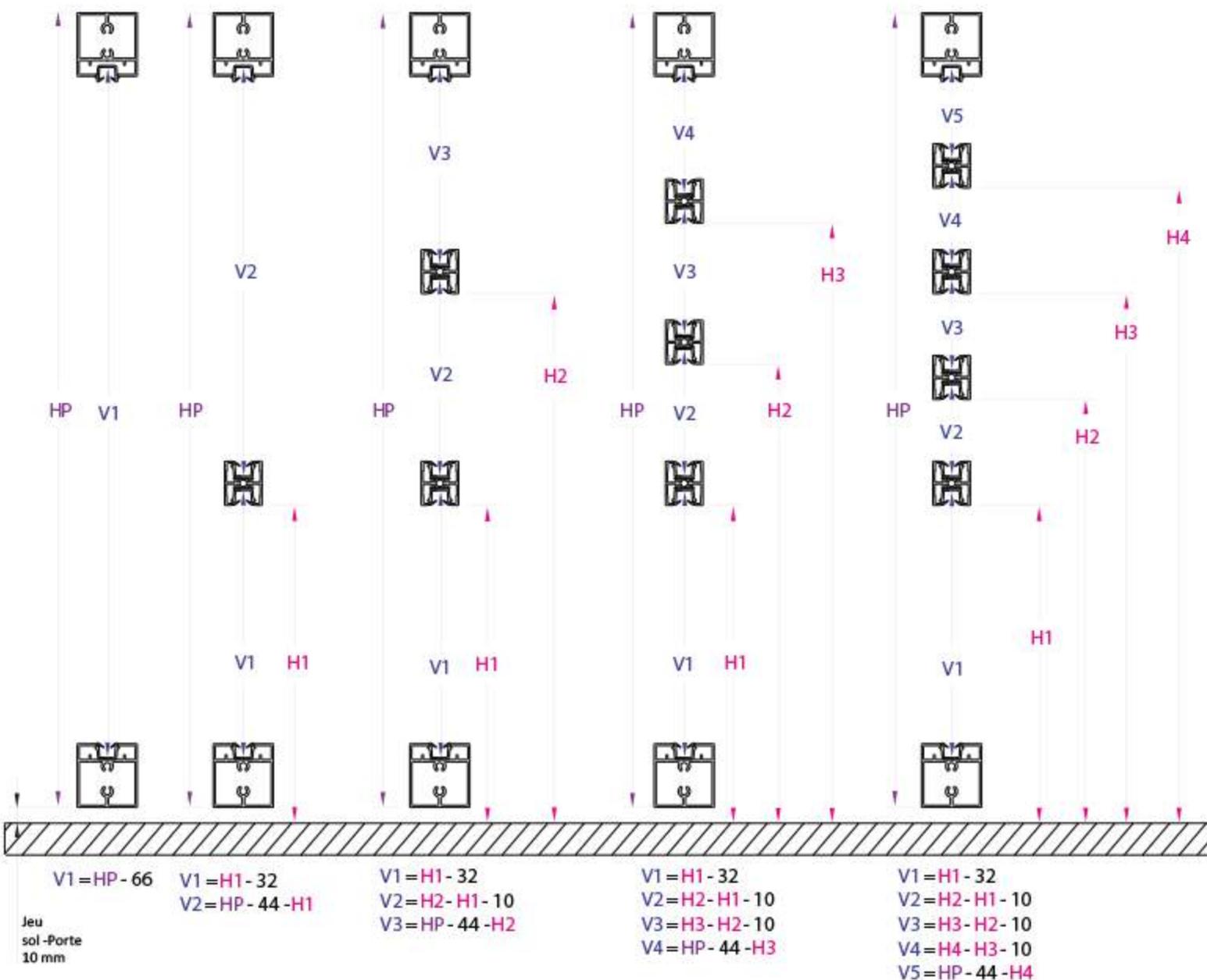
Largeur Remplissage = LP - 63

Profils 40-66

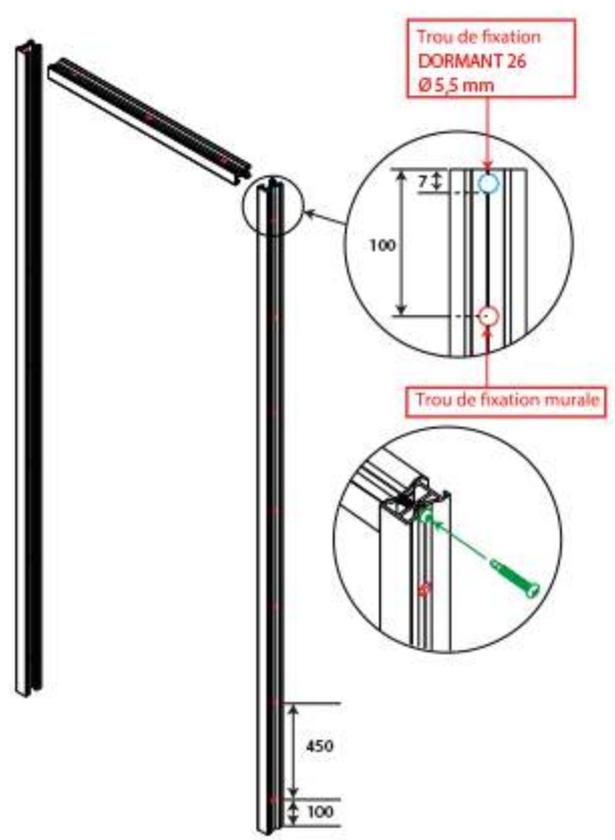


Largeur Remplissage = LP - 89

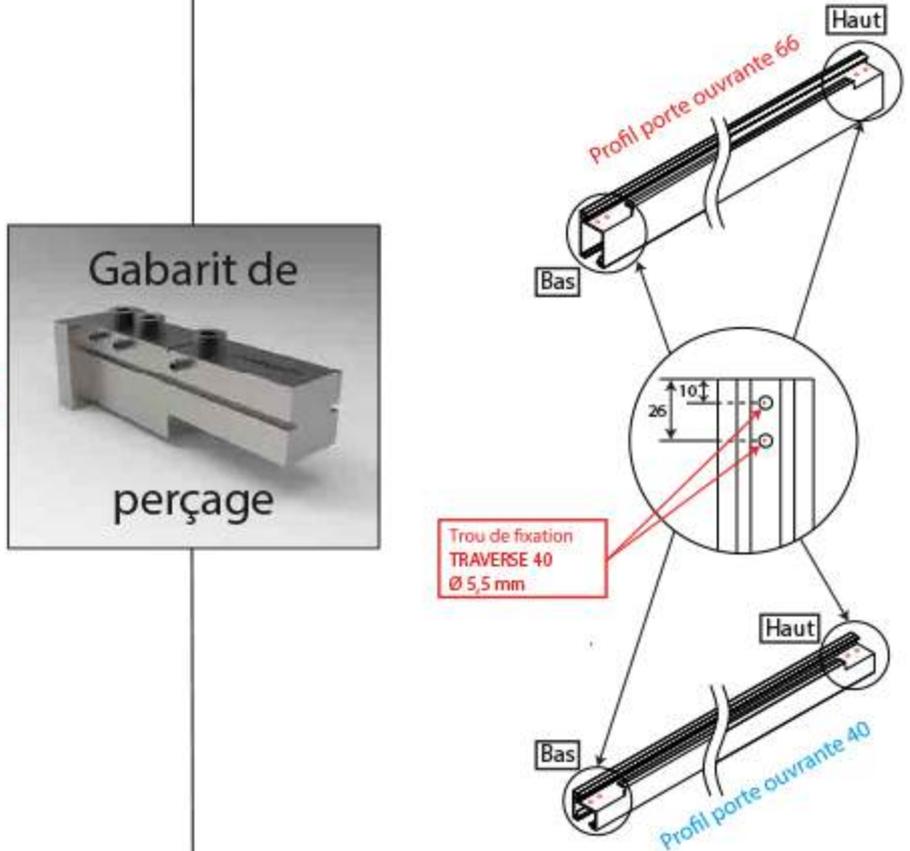
Hauteur Remplissage (selon la hauteur sous-traverses)



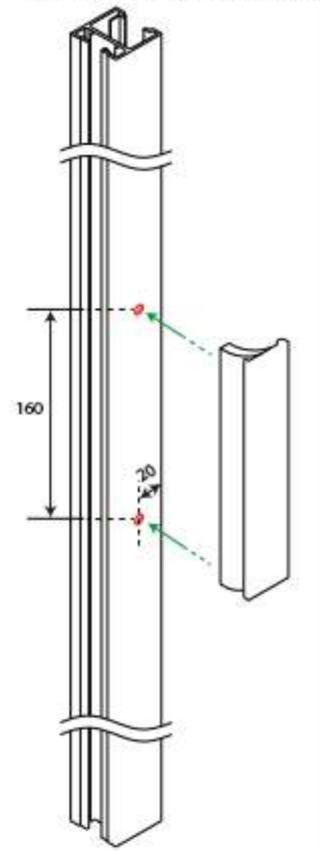
1 - Perçage DORMANT 26 (Ø 5,5 mm)



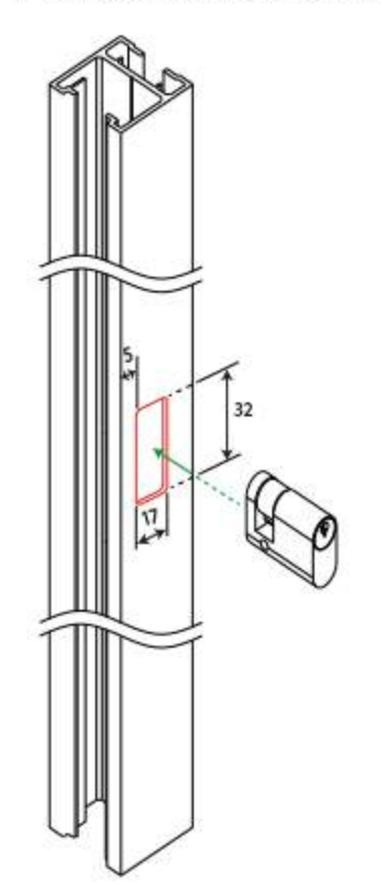
2 - Perçage profil PORTE OUVRANTE 40 (Ø 5,5 mm)



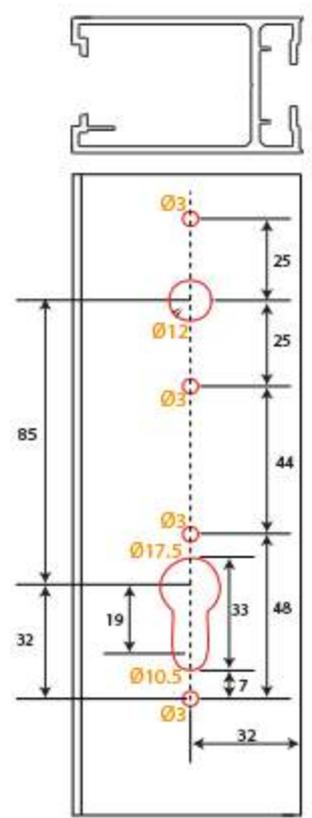
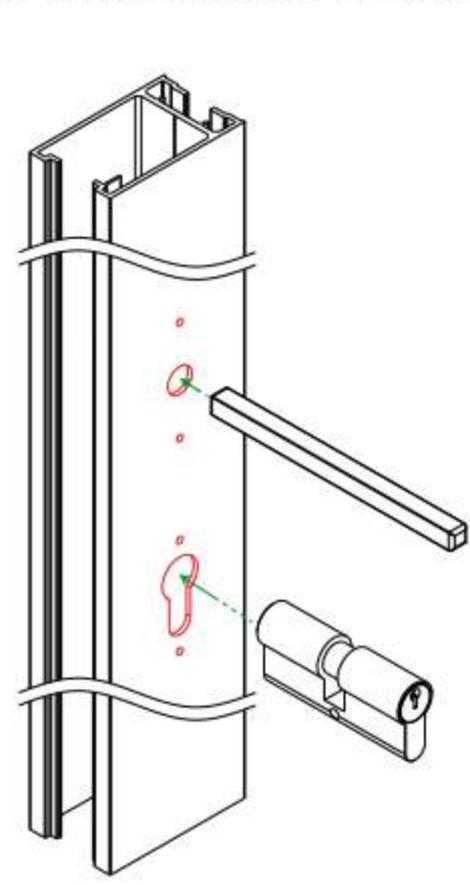
3 - Perçage POIGNEE DE TIRAGE (Ø 5,5 mm)



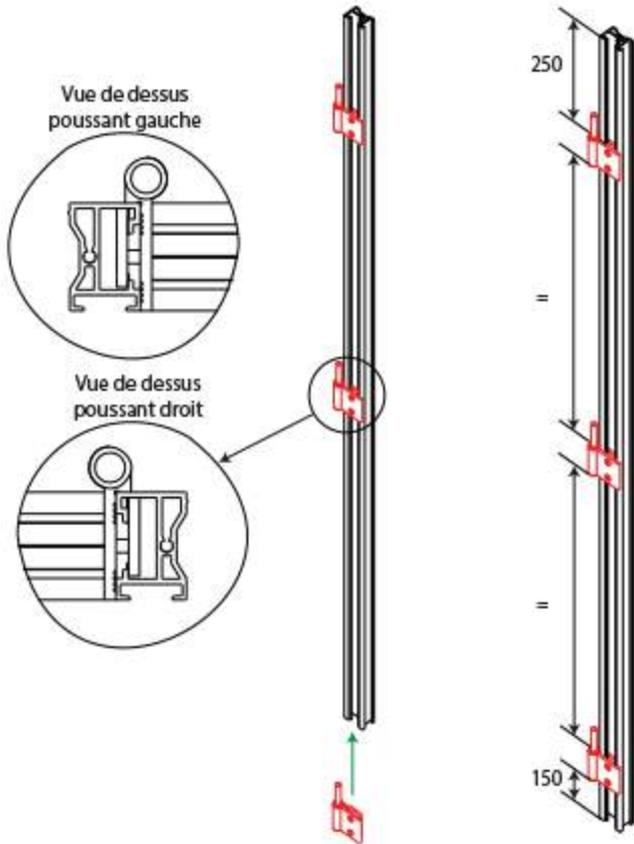
4 - Usinage DEMI-CYLINDRE



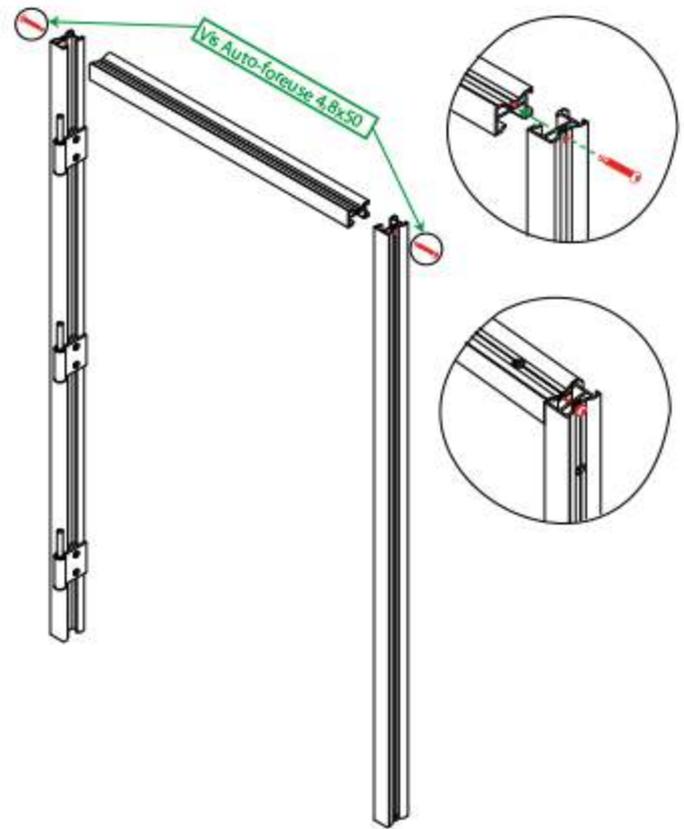
5 - Usinage BEQUILLE + CYLINDRE



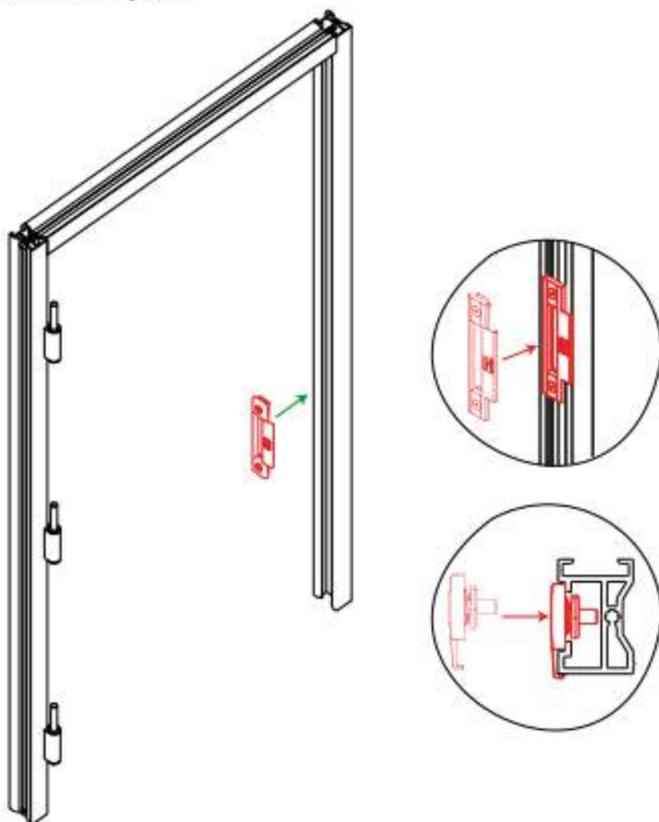
1 - Mise en place des **paumelles inférieures**



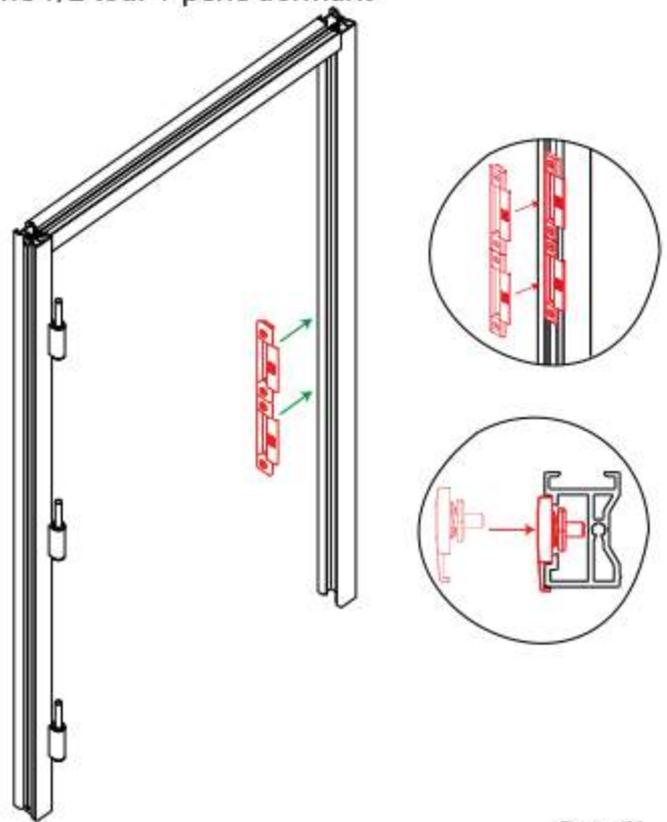
2 - Assemblage DORMANT 26



3 - Mise en place de la **gâche** pour la serrure à rouleau avec ou sans pêne

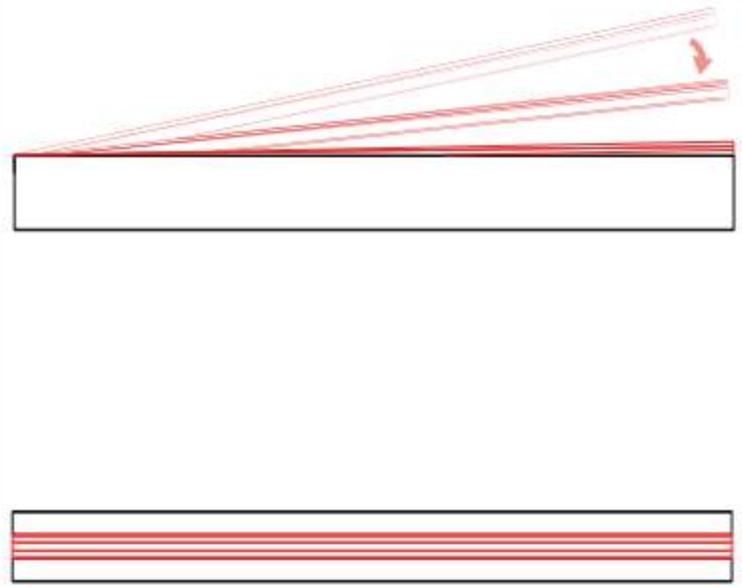
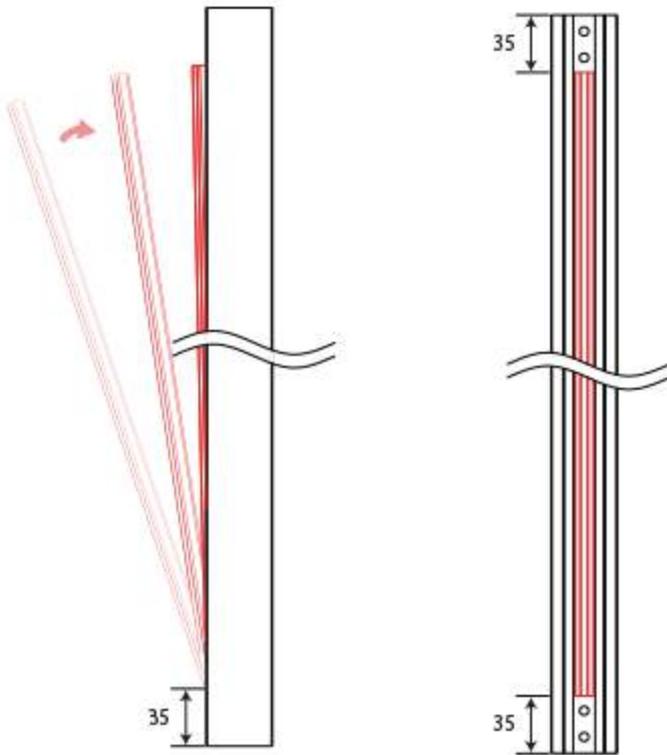


3 - Mise en place de **2 gâches** pour la serrure pêne 1/2 tour + pêne dormant



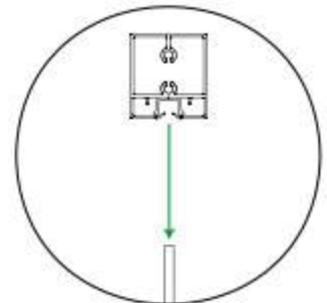
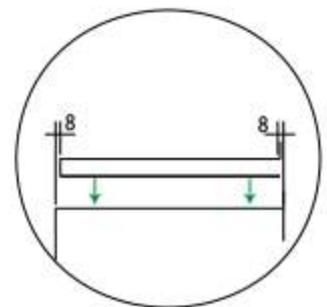
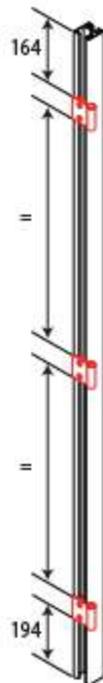
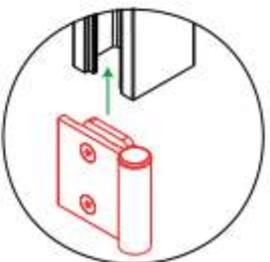
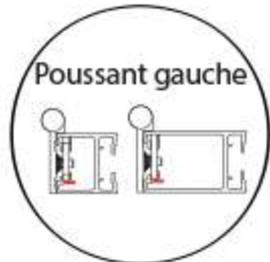
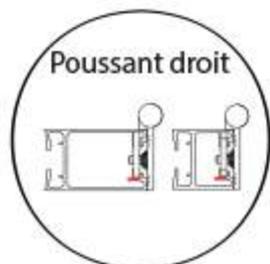
1 - Mise en place **joint de vitrage** sur profil porte 40 et 66

2 - Mise en place **joint de vitrage** sur profil traverse 40

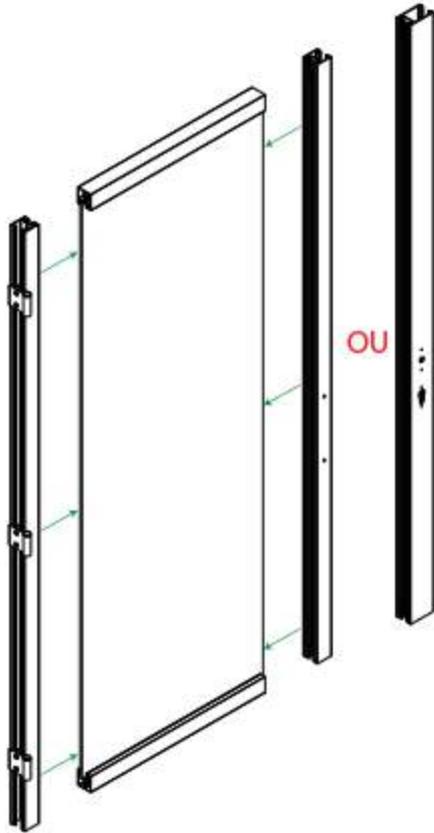


3 - Mise en place des **paumelles supérieures**

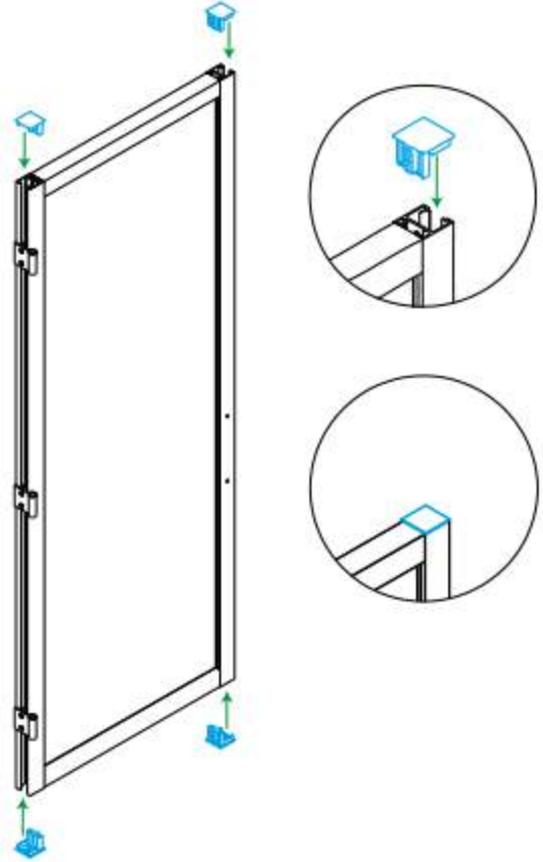
4 - Mise en place de la **traverse haute et basse 40**



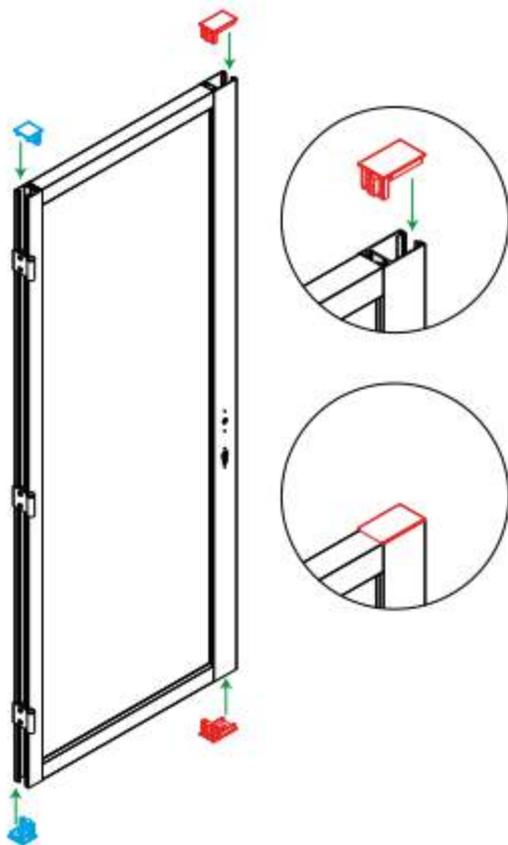
1 - Mise en place des profils porte 40 ou 66



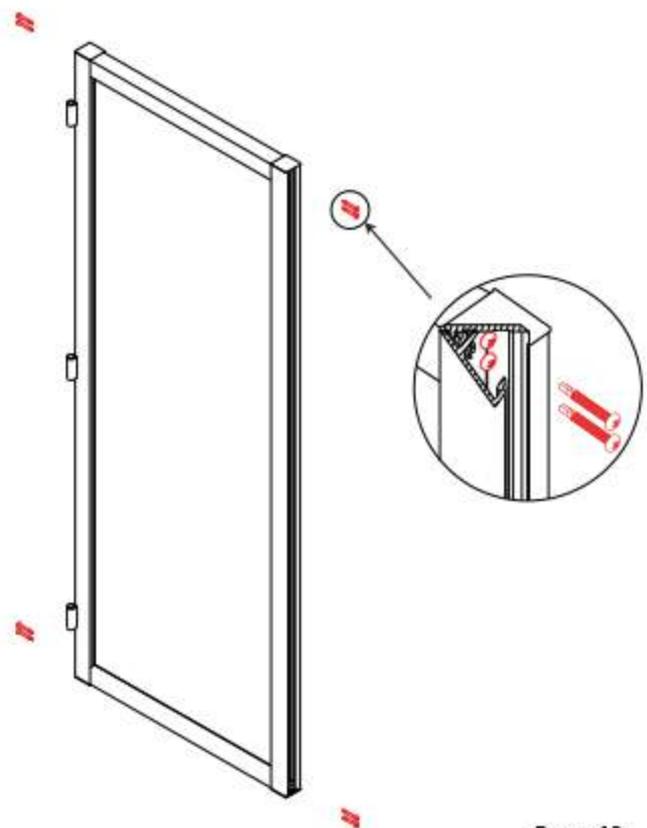
2 - Mise en place des capots d'assemblage porte 40



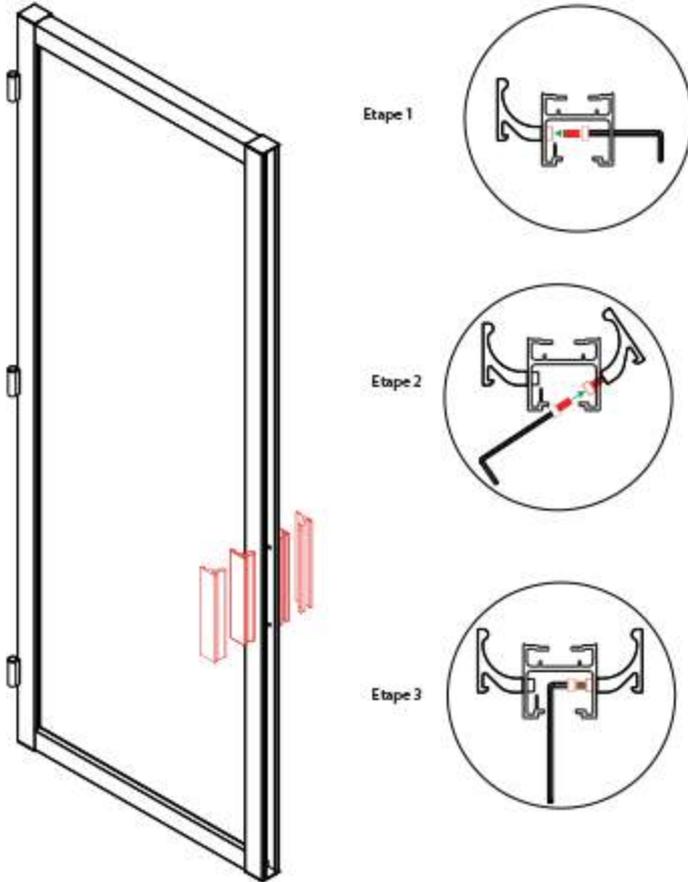
3 - Mise en place des capots d'assemblage porte 40 et 66



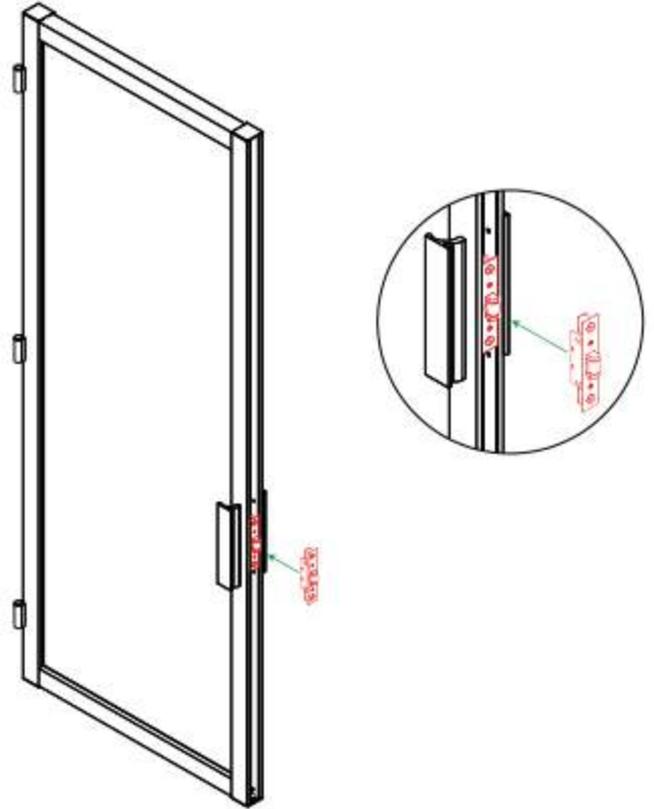
4 - Fixation porte avec vis auto-foreuse 4,8x50 (Embout PH2)



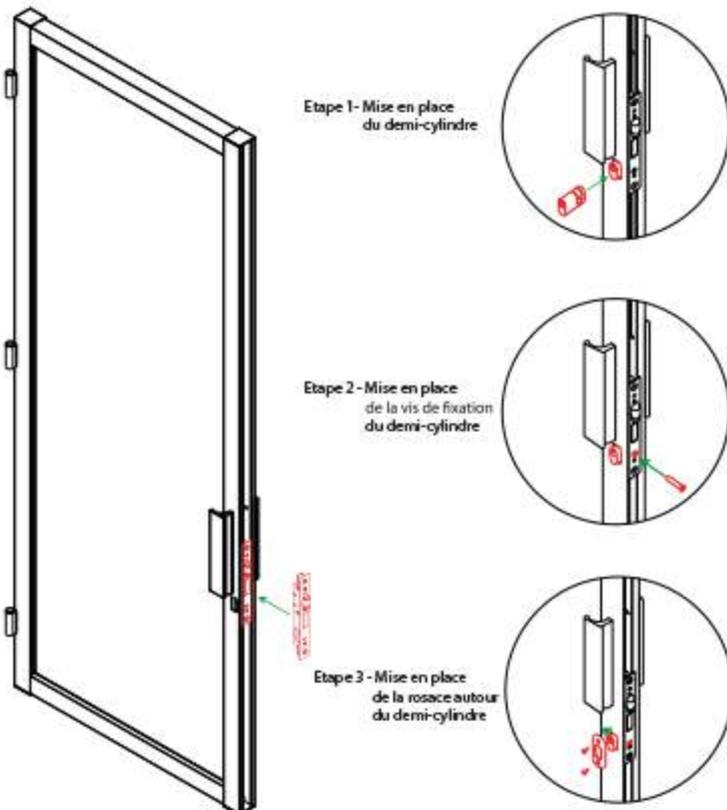
1 - Fixation poignée de tirage



2 - Montage serrure à rouleau seul



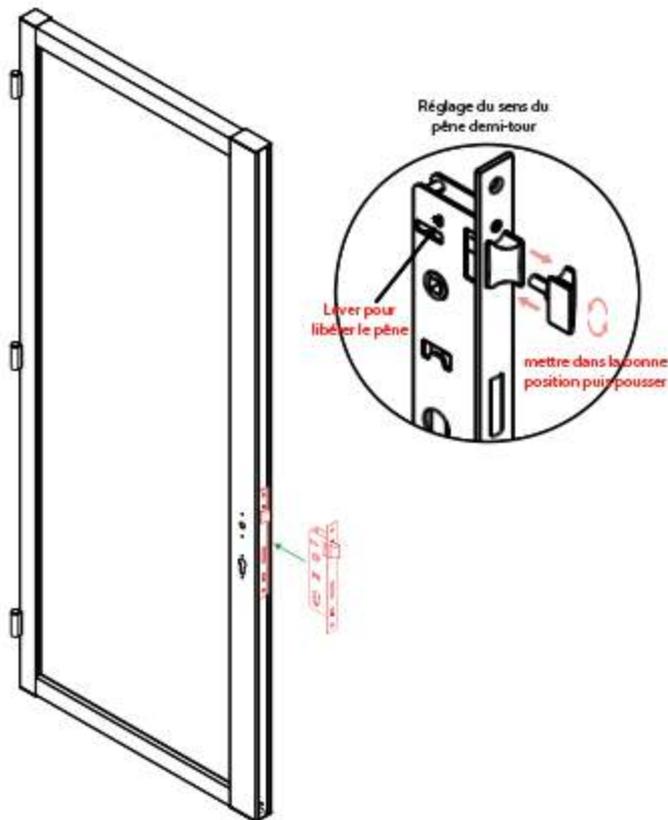
3 - Montage serrure à rouleau avec cylindre



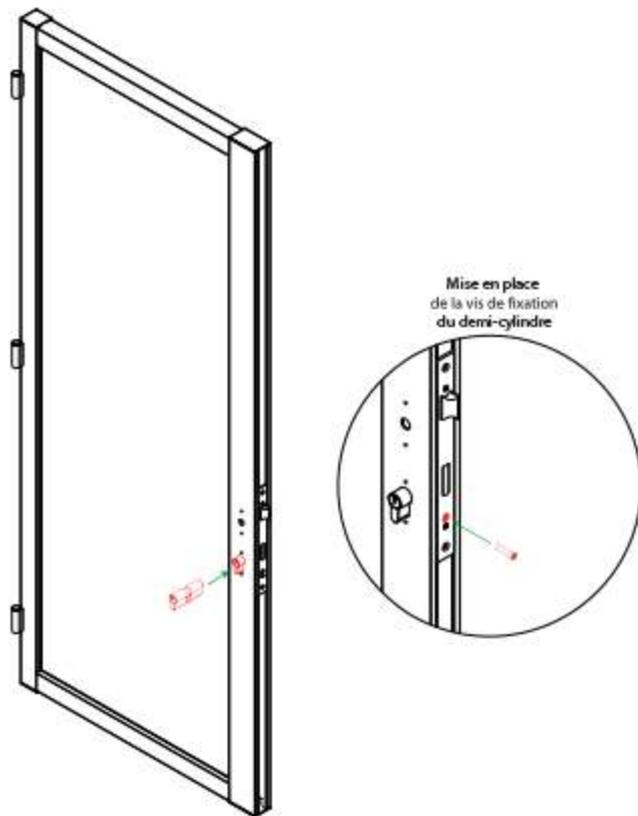
4 - Réglage serrure à rouleau



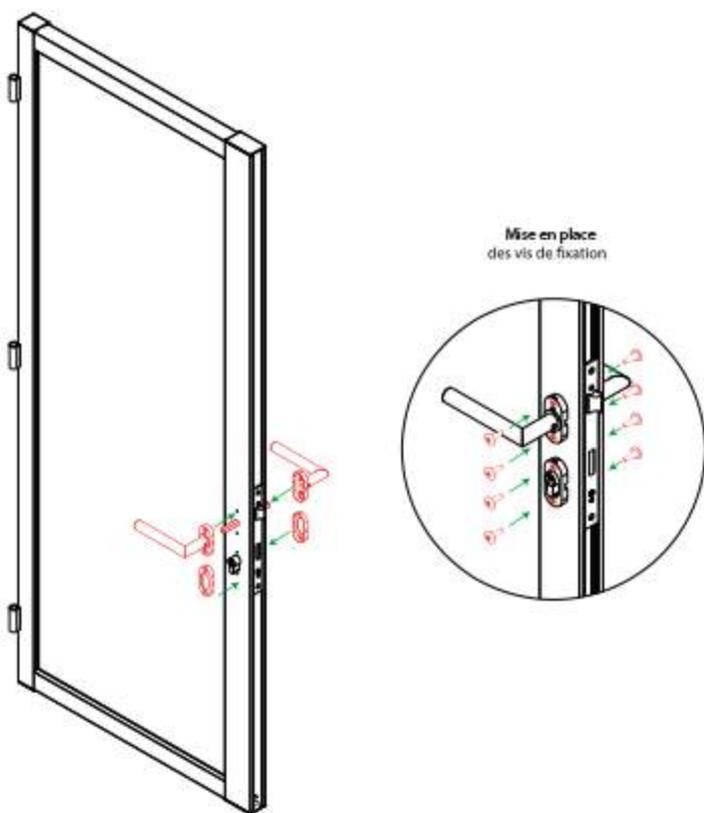
1 - Montage serrure avec pêne dormant



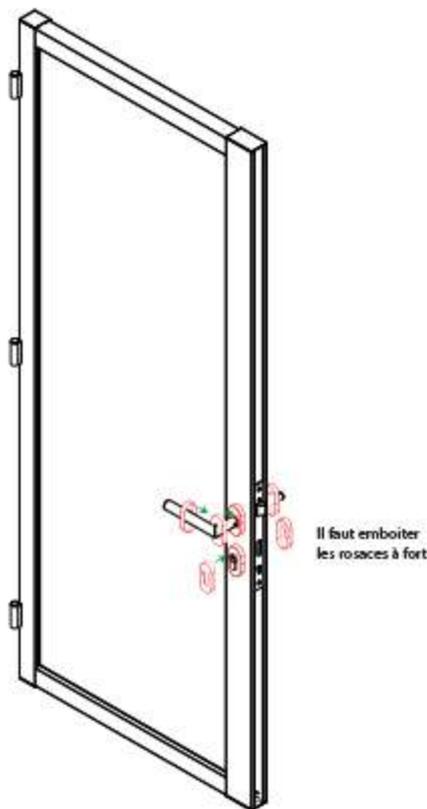
2 - Montage cylindre



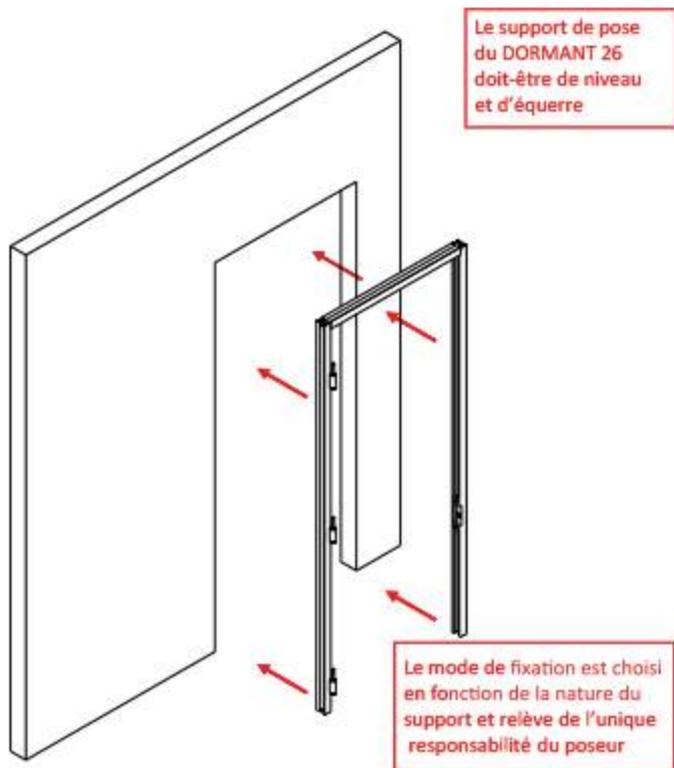
3 - Montage béquilles + sous-rosaces



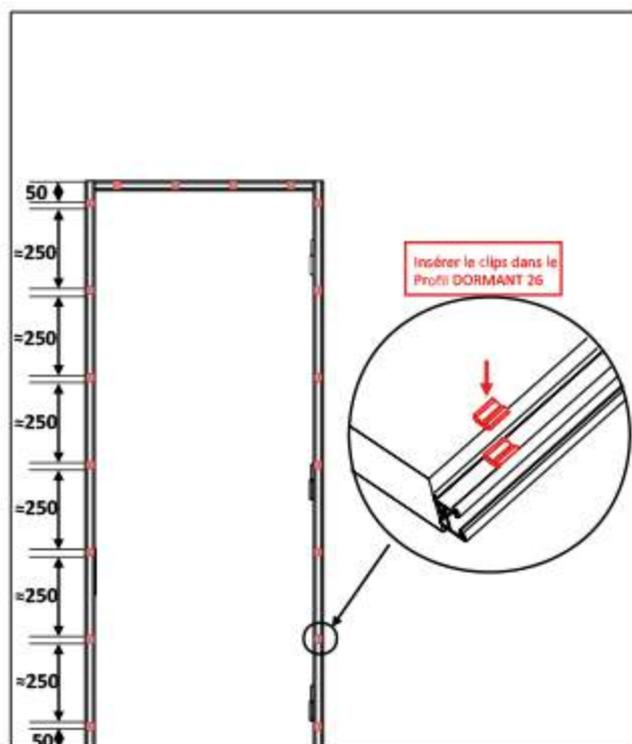
4 - Montage des rosaces



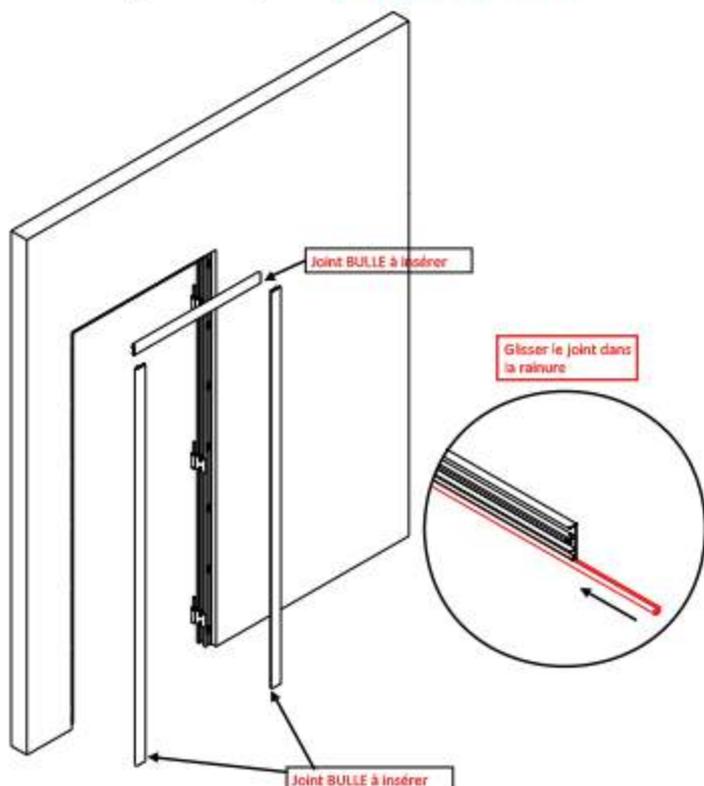
1 - Positionner et fixer l'assemblage **dormant**



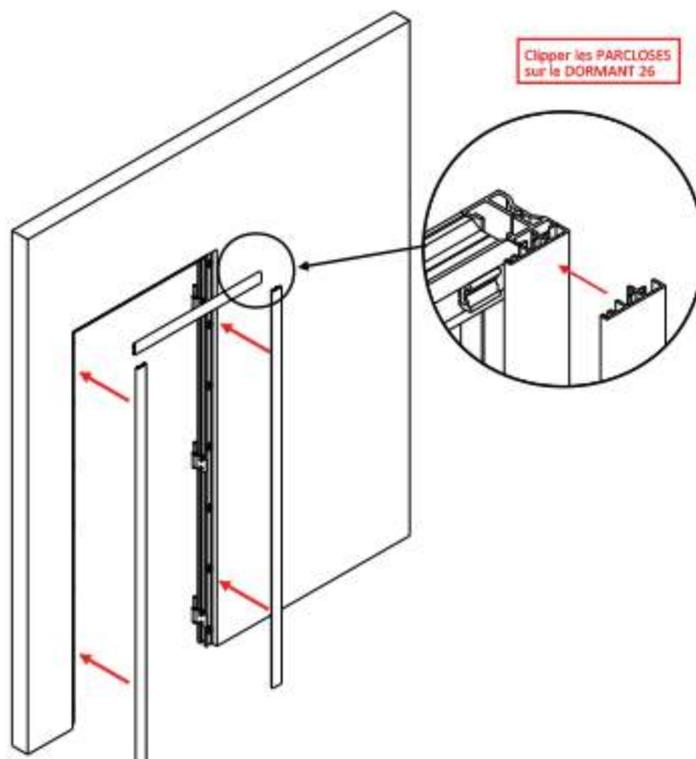
2 - Mise en place des CLIPS dans les **dormants**



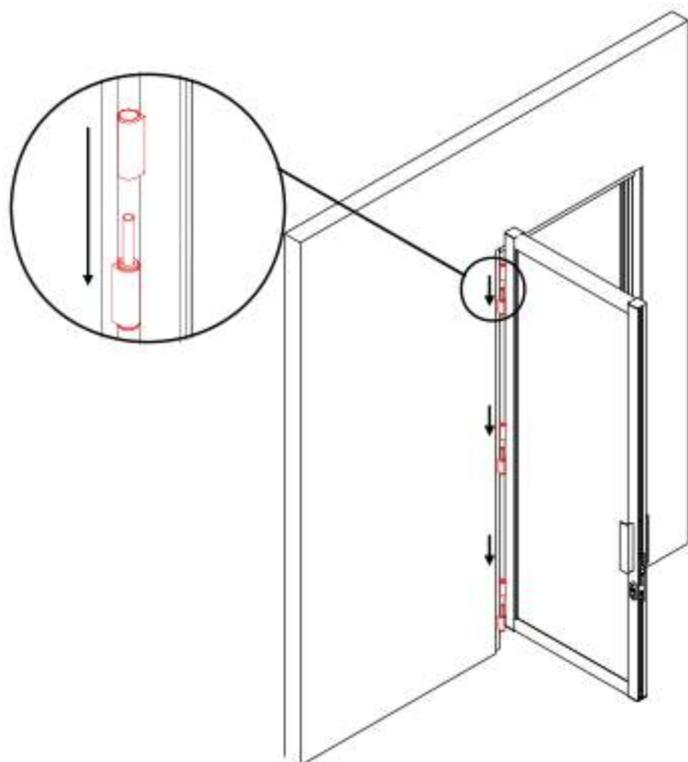
3 - Mise en place du joint **parclofes dormant**



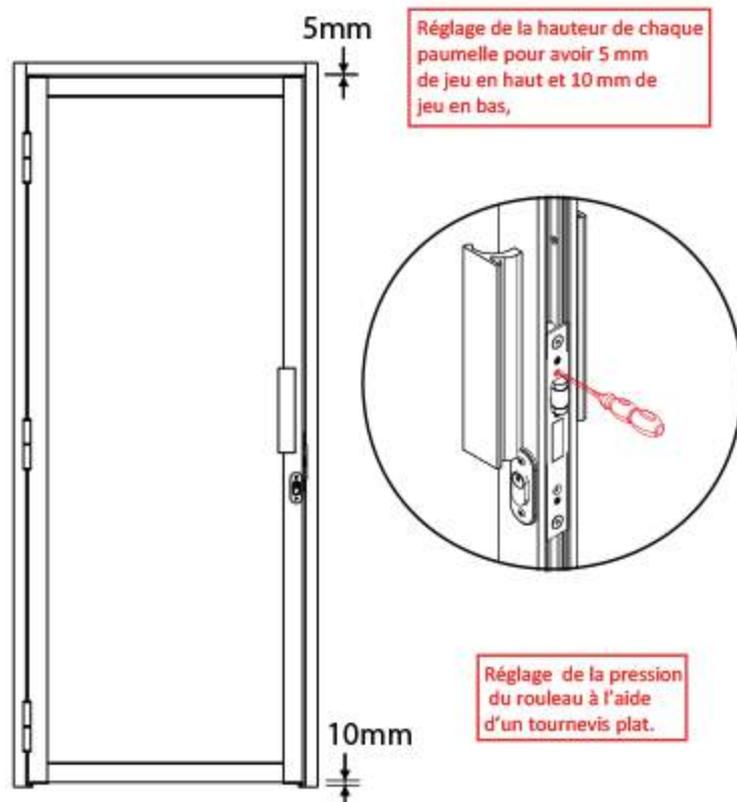
4 - Clipper les **parclofes**



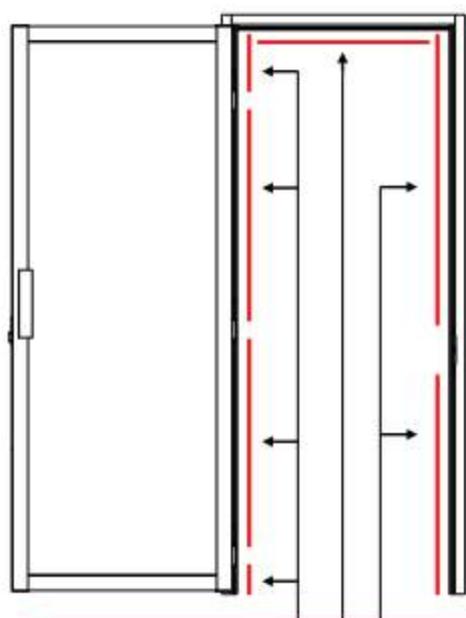
1 - Mise en place de la porte



2 - Réglage Porte et Accessoires

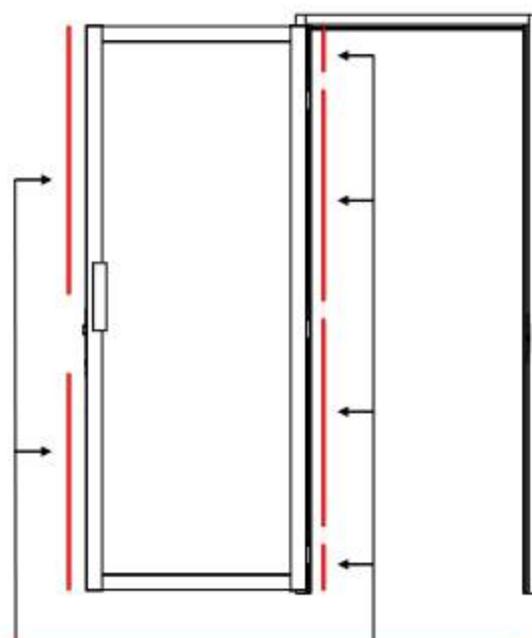


3 - Découpe à mesure des plats de finition 23 (dormant)



Découpe PLAT DE FINITION 23 pour DORMANT 26

4 - Découpe à mesure des plats de finition 23 (Porte)



Découpe PLAT DE FINITION 23 pour PORTE OUVRANTE 40

Débats

Largeur PORTE (LP) = $LT - LPTIERCE - 67 = \dots\dots\dots$

Largeur total : $LT = (LP + LPTIERCE + 67) = \dots\dots\dots$

Largeur PORTE TIERCE (LPTIERCE) = $LT - LP - 67 = \dots\dots\dots$

Hauteur totale : $HT = (HP + 41) = \dots\dots\dots$

Hauteur porte : $HP = (HT - 41) = \dots\dots\dots$

Profil PLAT 44 = $HP - 10 = \dots\dots\dots$

	ALUMINIUM	Calcul	Résultat	Quantité	Pointer
DORMANT	Profil DORMANT 26 (vertical)	= HT			
	Profil DORMANT 26 (horizontale)	= LT-52			
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (vertical)	= HT			
	Profil PARCLOSE DORMANT 26 (horizontale)	= LT-80			
	Profil PLAT DE FINITION 23 ---> à couper sur place				

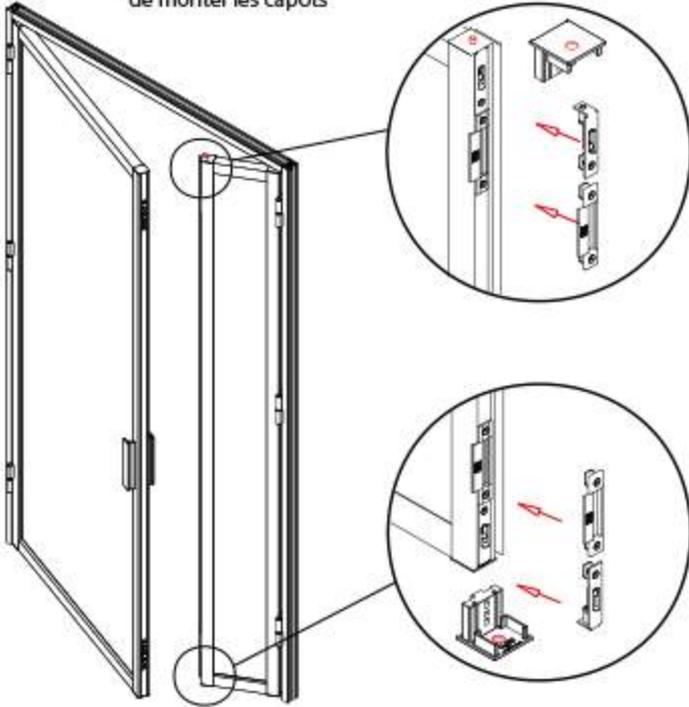
	Différents montages	ALUMINIUM	Calcul	Résultat		Quantité		Pointer	
				PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2
PORTE		Profil PORTE OUVRANTE 40	=HP						
	Montage profil 40-40	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	=LP-80						
		Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	=LP-78						
	Montage profil 40-66	Profil TRAVERSE HAUTE ET BASSE 40	=LP-106						
		Profil TRAVERSE INTERMEDIAIRE 28	=LP-104						
	Profil PLAT DE FINITION 23 ---> à couper sur place								

	Différents montages	REPLISSAGE	Calcul	Résultat		Quantité		Pointer		
				PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2	
6 mm-33/2-8 mm	Montage profil 40-40	Largeur remplissage	=LP-63							
	Montage profil 40-66	Largeur remplissage	=LP-89							
	Traverse(non centrée)--> voir page 8	Hauteur remplissage sans traverse		=HP-66						
		Hauteur remplissage avec 1 traverse (centrée)		=(HP-75)/2						
		Hauteur remplissage avec 2 traverses (centrées)		=(HP-84)/3						
Hauteur remplissage avec 3 traverses (centrées)		=HP-94/4								

	Différents montages	Joint VITRAGE et Joint BULLE	Calcul	Résultat		Quantité		Pointer	
				PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2	PORTE -1	PORTE -2
 	Montage profil 40-40	Profil joint de VITRAGE Traverse 40	=LP-80						
		Profil joint de VITRAGE Traverse 28	=LP-78						
	Montage profil 40-66	Profil joint de VITRAGE Traverse 40	=LP-106						
		Profil joint de VITRAGE Traverse 28	=LP-104						
	Profil Joint de VITRAGE Porte Ouvrante		=HP-70						
	Joint BULLE Pardose Dormant 26(vertical)		=HT						
	Joint BULLE Pardose Dormant 26(horizontal)		=LT-80						

Porte avec poignée de tirage et serrure à rouleau

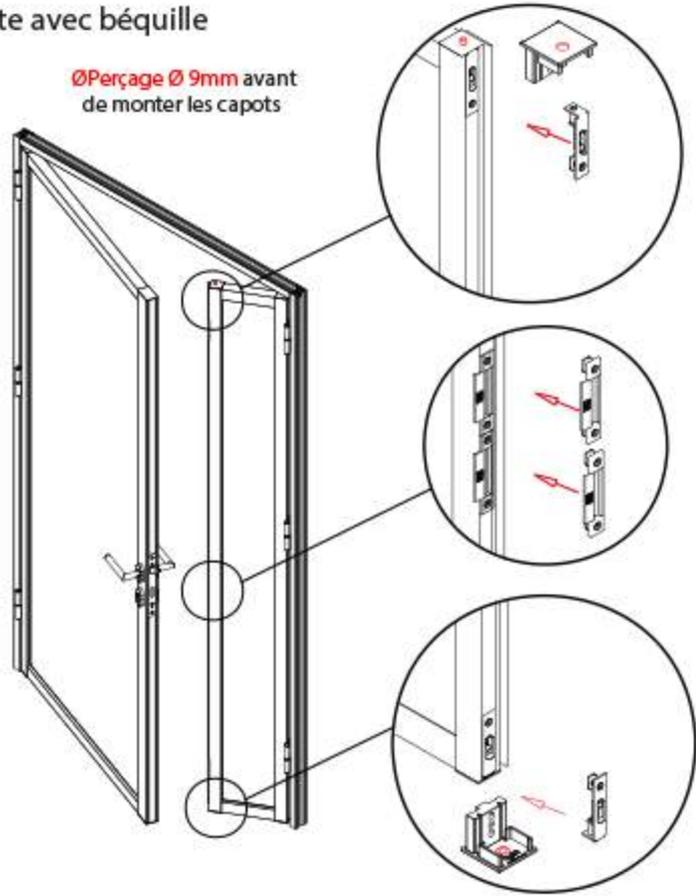
ØPerçage Ø 9mm avant
de monter les capots



Nous préconisons de mettre 2 serrures à rouleau pour avoir des bons points de fermeture, Il est aussi possible de mettre 1 seul serrure à rouleau,

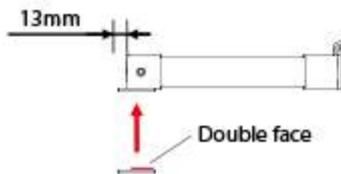
Porte avec béquille

ØPerçage Ø 9mm avant
de monter les capots



Coller le plat 44

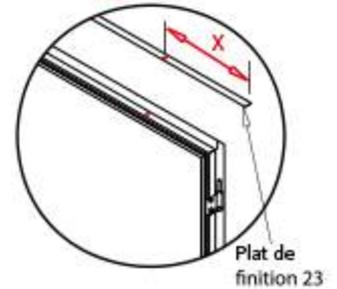
Le plat 44 sert de couvre-joint
entre les 2 portes



Perçage du sol et du plat de finition

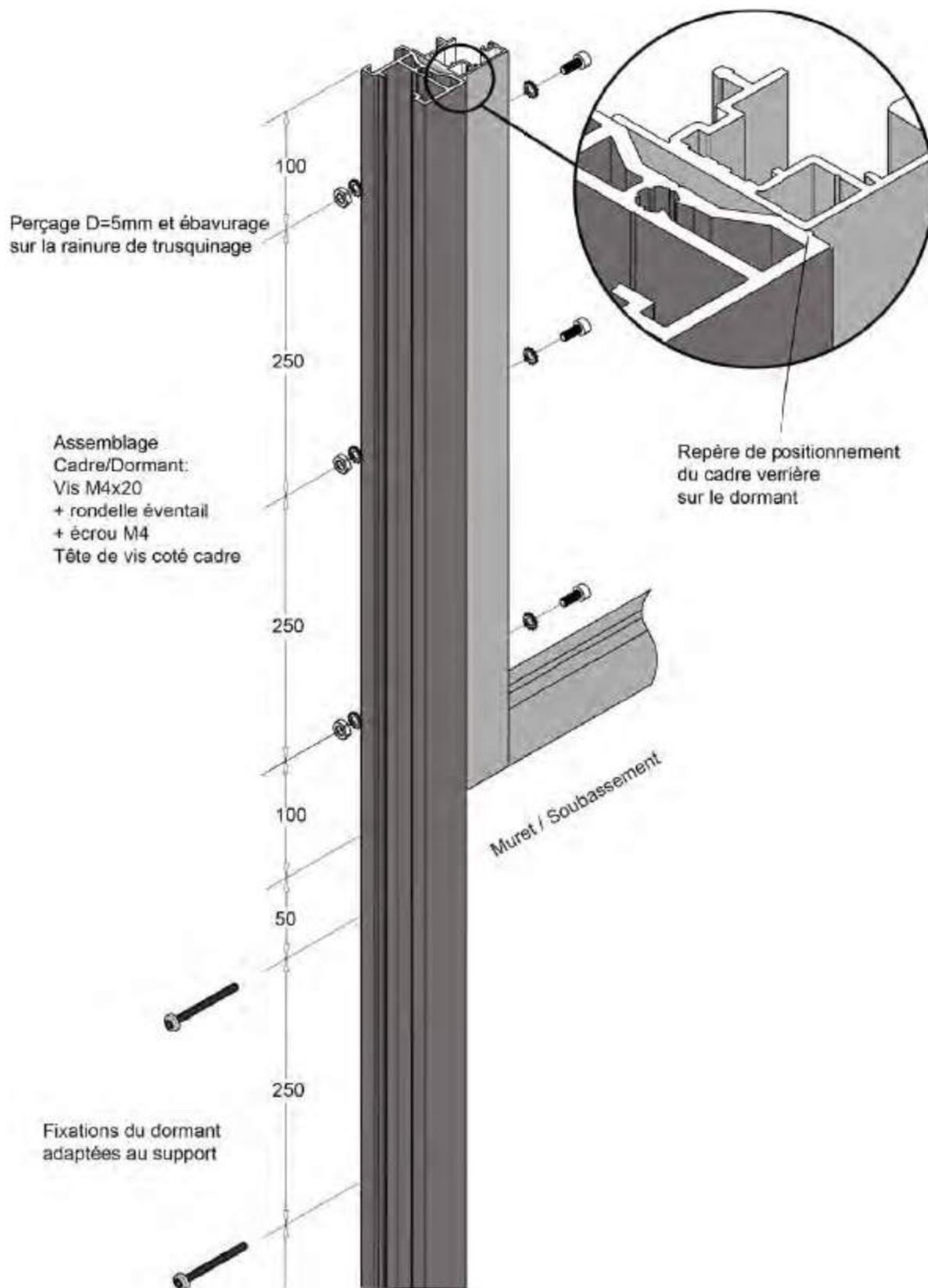


X = largeur porte tierce - 11mm
Perçage Ø 9mm



X = largeur porte tierce - 11mm
Perçage dans le sol Ø 9mm
profondeur 10mm

1 Perçage CADRE VERRIERE et DORMANT 26 (Ø5 mm)



2 Limites et conditions d'installation (préconisées)

