

## ADAPTATION DES VOLETS ROULANTS & DES POIGNÉES EXTERIEURES

Bloc baie Thermobloc, demi-linteau Bubendorff, VLO Bubendorff et Optibloc: voir au verso

Support		Volet traditionnel dans coffre linteau (tunnel)	VR traditionnel dans caisson menuisé	Bloc baie avec "Bloc Classic" <i>Treuil TR, Moteur avec tringle de secours</i>	Bloc baie avec "Bloc Classic" <i>Moteur filaire ou radio (sans tringle de secours)</i>
<b>Monomur Brique</b> Poses n° 20 et 21	Adaptation VR	Possible*	X	X	Possible
	<i>Poignée de tirage extérieure</i>	<i>Sur vtl de service</i>	X	X	<i>Sur vtl de service</i>
	<i>Poignée à clef extérieure</i>	<i>Possible, à vérifier selon encombrement de la coulisse</i>	X	X	<i>Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)</i>
<b>Ossature Bois</b> Poses n° 30 et 31	Adaptation VR	X	Possible	X	Possible
	<i>Poignée de tirage extérieure</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>
	<i>Poignée à clef extérieure</i>	X	<i>Possible, à vérifier selon encombrement de la coulisse</i>	X	<i>Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)</i>
<b>Isolation Thermique par l'extérieur, pose au nu intérieur</b> Pose n° 40	Adaptation VR	X	Possible	X	Possible
	<i>Poignée de tirage extérieure</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>
	<i>Poignée à clef extérieure</i>	X	<i>Possible, à vérifier selon encombrement de la coulisse</i>	X	<i>Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)</i>
<b>Isolation Thermique par l'extérieur, pose entre tableaux</b> Pose n° 50	Adaptation VR	X	Possible	X	Possible
	<i>Poignée de tirage extérieure</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>	X	<i>Sur vtl de service</i>
	<i>Poignée à clef extérieure</i>	X	<i>Possible, à vérifier selon encombrement de la coulisse</i>	X	<i>Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)</i>

\* coulisse sur maçonnerie en monomur de 375, coulisse sur la maçonnerie et volet en enroulement intérieur en monomur de 300 et coffre tunnel de 30

Nota : quand, il est possible de mettre en place un cylindre de condamnation, il est obligatoirement implanté sur le vantail de service et il est associé à une poignée de tirage extérieure.

Volet traditionnel dans coffre linteau ou caisson menuisé, bloc Classic : voir au recto

Support		Bloc baie avec "Thermobloc" (petit caisson)	Bloc baie avec "Thermobloc" (grand caisson)	Bloc baie avec "Bloc demi linteau Bubendorff"	Bloc baie avec "Bloc demi linteau VLO Bubendorff"	Bloc baie avec "Bloc demi linteau Optibloc"						
<b>Monomur Brique</b> Poses n° 20 et 21	Adaptation VR		Possible									
	Poignée de tirage extérieure		Sur vtl de service									
	Poignée à clef extérieure		Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)									
<b>Ossature Bois</b> Poses n° 30 et 31	Adaptation VR		Possible				Possible Motorisation obligatoire	Possible				
	Poignée de tirage extérieure		Sur vtl de service									
	Poignée à clef extérieure		Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)									
<b>Isolation Thermique par l'extérieur, pose au nu intérieur</b> Pose n° 40	Adaptation VR		Possible				Possible (pour usage ossature bois avec fixation par vérins) Motorisation obligatoire	Possible				
	Poignée de tirage extérieure		Sur vtl de service									
	Poignée à clef extérieure		Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)									
<b>Isolation Thermique par l'extérieur, pose entre tableaux</b> Pose n° 50	Adaptation VR		Possible									
	Poignée de tirage extérieure		Sur vtl de service									
	Poignée à clef extérieure		Possible. En 3vtx, seulement le cylindre standard (cylindres à clés réversibles ou de sécurité impossibles)									

Nota : quand, il est possible de mettre en place un cylindre de condamnation, il est obligatoirement implanté sur le vantail de service et il est associé à une poignée de tirage extérieure.