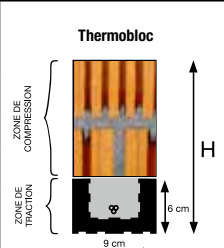


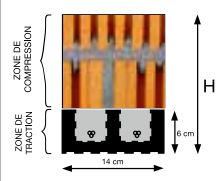
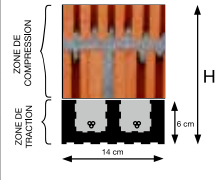
BARÈMES POUR LE LINTEAU COMPOSITE, AVEC MAÇONNERIE DANS LA ZONE DE COMPRESSION

Portée libre maximale (en cm) en fonction de la hauteur totale (H), la charge et le matériel utilisés dans la zone de compression.*

Avec linteau Stalton 6/9

Matériel utilisé dans la zone de compression	Hauteur totale (cm) (linteau + zone de compression)	charge utile (kg/lm)																	
		300			500			700			900			1100			1300		
		portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)
 <p>Thermobloc</p>	20	100	15	130	75	15	105	65	15	95	55	15	85	50	15	80	50	15	80
	25	115	15	145	95	15	125	80	15	110	70	15	100	65	15	95	60	15	90
	30	135	15	165	115	15	145	100	15	130	85	15	115	80	15	110	70	15	100
	35	150	15	180	125	15	155	115	15	145	100	15	130	90	15	120	85	15	115
	40	165	15	195	140	15	170	120	15	150	115	15	145	105	15	135	95	15	125
	45	175	15	205	150	15	180	130	15	160	120	15	150	110	15	140	105	15	135
	50	185	15	215	160	15	190	140	15	170	130	15	160	120	15	150	115	15	145

Avec linteau Stalton 6/14

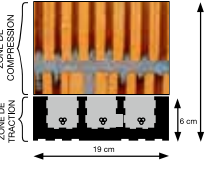
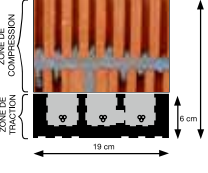
Matériel utilisé dans la zone de compression	Hauteur totale (cm) (linteau + zone de compression)	charge utile (kg/lm)																	
		300			500			700			900			1100			1300		
		portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)
 <p>Thermobloc</p>	20	120	15	150	95	15	125	80	15	110	75	15	105	65	15	95	60	15	90
	25	150	15	180	120	15	150	100	15	130	90	15	120	85	15	115	75	15	105
	30	180	15	210	145	15	175	125	15	155	110	15	140	100	15	130	90	15	120
	35	205	15	235	165	15	190	145	15	175	125	15	155	115	15	145	105	15	135
	40	220	15	250	190	15	220	160	15	190	145	15	175	130	15	160	120	15	150
	45	230	15	260	210	15	240	180	15	210	160	15	190	145	15	175	135	15	165
	50	230	15	260	230	15	260	200	15	230	175	15	205	160	15	190	150	15	180
 <p>Bloc haute résistance de Barry</p>	20	165	15	195	130	15	160	110	15	140	100	15	130	90	15	120	85	15	115
	25	195	15	225	165	15	195	140	15	170	125	15	155	115	15	145	105	15	135
	30	225	15	255	190	15	220	170	15	200	150	15	180	135	15	165	125	15	155
	35	230	15	260	210	15	240	185	15	215	175	15	205	155	15	185	145	15	175
	40	230	15	260	230	15	260	205	15	235	190	15	220	180	15	210	165	15	195
	45	230	15	260	230	15	260	225	15	255	205	15	235	190	15	220	180	15	210
	50	230	15	260	230	15	260	230	15	260	220	15	250	205	15	235	195	15	225

* Ces barèmes s'appliquent uniquement en utilisant les matériaux mentionnés dans la zone de compression.

En cas d'utilisation d'autres matériaux dans la zone de compression, les Briqueteries de Ploegsteert ne peuvent garantir les mêmes valeurs.

LINTEAUX STALTON

Avec linteau-Stalton 6/19

Matériel utilisé dans la zone de compression	Hauteur totale (cm) (lindeau + zone de compression)	charge utile (kg/m)																	
		300			500			700			900			1100			1300		
		portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)	portée libre (cm)	appui (cm)	longueur linteau (cm)
Thermobloc 	20	140	15	170	110	15	140	95	15	125	85	15	115	75	15	105	70	15	100
	25	170	15	200	140	15	170	120	15	150	105	15	135	95	15	125	90	15	120
	30	205	15	235	165	15	195	140	15	170	125	15	155	115	15	145	105	15	135
	35	220	15	250	190	15	220	165	15	195	145	15	175	135	15	165	125	15	155
	40	230	15	260	215	15	245	185	15	215	165	15	195	150	15	180	140	15	170
	45	230	15	260	220	15	250	205	15	235	185	15	215	170	15	200	155	15	185
	50	230	15	260	230	15	260	220	15	250	205	15	235	185	15	215	175	15	205
Bloc haute résistance de Barry 	20	190	15	220	150	15	180	130	15	160	115	15	145	105	15	135	95	15	125
	25	230	15	260	185	15	215	160	15	190	145	15	175	130	15	160	120	15	150
	30	230	15	260	220	15	250	190	15	220	170	15	200	155	15	185	145	15	175
	35	230	15	260	230	15	260	220	15	250	200	15	230	180	15	210	165	15	195
	40	230	15	260	230	15	260	230	15	260	225	15	255	205	15	235	190	15	220
	45	230	15	260	230	15	260	230	15	260	230	15	260	230	15	260	210	15	240
	50	230	15	260	230	15	260	230	15	260	230	15	260	230	15	260	220	20	260



