

Dimensions Batchblock (mm) – le 5 Juillet 2018

Dimension du turbuleur (carré)	140	150	160	200	230	250
Section du système (mm ²)	15400	17700	20100	31400	41600	49100
Valeur "Fondamentale"	101	108	115	144	166	180
Dimensions du foyer :						
Largeur	202	216	230	288	331	360
Hauteur	302	324	346	432	497	540
Profondeur (la valeur doit être entre les 2 extrêmes)	333	356	380	475	546	594
	554	594	634	792	911	990
Largeur des triangles	65	70	75	95	110	120
Dimensions de la fente :						
Largeur	50	54	58	72	70	70
Hauteur	202	216	230	288	380	440
Profondeur	60	60	60	60	60	60
Dimensions du turbuleur :						
Largeur des triangles du demi-octogone	41	44	48	60	67	73
Hauteur des triangles	202	216	230	288	380	440
Hauteur du turbuleur	Le turbuleur s'arrête au niveau haut du foyer					
Hauteur libre minimale au dessus du turbuleur	300					
Dimensions de l'arrivée d'air primaire :						
Surface de l'arrivée d'air dans la porte (mm ²)	3847	4416	5024	7850	10382	12266
Arrivée d'air secondaire :						
Section du tube horizontal	60x30x2	60x30x2	60x60x2	60x60x2	100x60x3	100x60x3
Section du tube vertical	30x30x2	35x35x2	40x40x2	45x45x2	50x50x2	60x60x2
Hauteur	101	108	115	144	190	220
Distance tube vertical-fente	11	12	13	16	18	20
Défecteur	50 mm de hauteur					
Diamètre minimal de la cheminée d'évacuation :						
Diamètre intérieur	150	150	150	180	180	180
Section minimale de l'ouverture entre différents conduits de fumées (mm²) :						
Pas de changement de direction	15400	17700	20100	31400	41600	49100
Changement de direction à 90°	23100	26550	30150	47100	62400	73650
Changement de direction à 180°	30800	35400	40200	62800	83200	98200
Données basées sur une profondeur de 4 fois la valeur " Fondamentale":						
Volume du foyer (L)	25	30	37	72	109	140
Quantité de bois moyenne (kg)	5	6	7	14	22	28
Puissance avec 3 flambées par jour (kW)	2,3	2,8	3,4	6,6	10,0	12,8
Surface Interne Absorbante max. (m ²)	2,8	3,2	3,6	5,7	7,5	8,8