

Fiche technique OekoRona

OekoRona		1-1-200	1-1-300	2-2-200	2-2-300	Maxi 2-2-300	4-4-300	Maxi 4-4-300
Puissances								
Nombre max. de m³ par heure en exploitation	Bm³/h	230	400	450	900	1350	1650	2000
Puissance nominale max. de la chaudière (recommandation)	kW	70	110	150	300	400	450	500
Puissance calorifique max. de la chaudière (recommandation)	kW	80	125	170	340	440	490	550
Taux de précipitation	%	70 - 80						
Cycle de nettoyage (heures de fonctionnement)	Bh	4 – 6						
Température max. des gaz de fumée (Isolateur standard)	°C	En permanence : max. 250						
Température max. des gaz de fumée (Isolateur spécial)	°C	En permanence: max. 260 / pics à max. 300						
Place nécessaire								
Espace de service		- Partie frontale: superficie de l'OekoRona - Accès à tous les moteurs						
Largeur (grandeur de la porte d'accès)	mm	470	540	710	910			
Hauteur sans bypass	mm	1850				2350	1850	2350
Distance avec matériau inflammable	mm	240						
Poids	kg	125	150	175	220	450	420	900
Raccordement conduit de cheminée								
Embout rond (diamètre intérieur)	mm	204	254		304			
Perte de charge max.	Pa	20		30		90	120	170
Raccordement électrique								
Raccordement électrique		230 V AC / 13 A						
Puissance max. (filtre en fonctionnement, sans évacuation automatique des poussières et sans chauffage d'appoint)	W	60	90	120	180	220	360	440
Puissance supplémentaire max. du dispositif d'évacuation automatique des poussières (moteur de la vis d'extraction)	W	30				60	30	60
Puissance supplémentaire max. du dispositif de chauffage du baquet (temps d'exploitation max. = 3% du temps d'exploitation du filtre)	W	1.245				2.490	1.245	2.490
Haute tension								
Tension maximale sur l'électrode	kV	30				40	30	40
Données générales								
Emissions sonores	dB (A)	≤ 70						
Isolation (laine de roche)	mm	30						
Matériel (en contact avec les gaz de fumées)		Inox 1.4404 (V4A)						
Matériel (parties extérieures)		Inox 1.4301 (V2A)						
Température max à l'intérieur du local de la chaudière	°C	40						