

Marque/modèle	Hoval RoofVent® RC			Unité	
	6C	9C	9D		
Type	UVNR, UVDF			–	
Servomoteur	Régulation de la vitesse			–	
Système à récupération de chaleur	autre			–	
Coefficient de récupération de chaleur du système ( $\eta_{t, UVNR}$ )	77	78	78	%	
Débit nominal d'air ( $q_{nom}$ )	1.53	2.22	2.22	m³/s	
Puissance électrique effective à l'entrée (P)	2.18	3.38	3.49	kW	
Puissance spécifique du ventilateur ( $SVL_{int}$ )	920	940	940	W/(m³/s)	
Vitesse d'entrée	2.69	2.98	2.98	m/s	
Pression externe nominale ( $\Delta p_{s, ext}$ )	Air pulsé	110	220	190	Pa
	Air extrait	190	300	300	
Pertes de charges internes dues aux composants ( $\Delta p_{s, int}$ )	Air neuf/Air pulsé	270	268	268	Pa
	Air extrait/Air évacué	300	316	316	
Efficacité de la pression statique des ventilateurs ( $\eta_{fan}$ ) conformément au règlement (UE) N° 327/2011	62	63	63	%	
Taux de fuite d'air maximum	externe	0.45	0.25	0.25	%
	interne	1.50	1.20	1.20	
Classe d'énergie des filtres (classe selon ISO 16890, différence de pression finale)	Air pulsé ePM <sub>1</sub> 55 %	250	250	250	–
	Air extrait ePM <sub>10</sub> 65 %	350	350	350	
Voyant d'avertissement du filtre optique	Affichage sur l'élément de commande			–	
Niveau de puissance sonore du caisson ( $L_{WA}$ )	74	73	73	dB(A)	
Consignes de démontage	Les appareils n'étant plus en état de fonctionner doivent être démontés par une entreprise spécialisée et mis au rebut dans des points de collecte appropriés.			–	
Contact	Hoval Aktiengesellschaft Austrasse 70, 9490 Vaduz, Liechtenstein www.hoval.com				

Informations produit conformément au règlement (UE) 1253/2014, article 4 alinéa 2