

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	Pa
	Air extrait	190	300	
Pertes de charges internes dues aux composants ($\Delta p_{s, int}$)	Air neuf/Air pulsé	270	268	Pa
	Air extrait/Air évacué	300	316	
Efficacité de la pression statique des ventilateurs (η_{fan}) conformément au règlement (UE) N° 327/2011	62	63	63	%
Taux de fuite d'air maximum	externe	0.45	0.25	%
	interne	1.50	1.20	
Classe d'énergie des filtres (classe selon ISO 16890, différence de pression finale)	Air pulsé ePM ₁ 55 %	250	250	–
	Air extrait ePM ₁₀ 65 %	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