

# CARACTÉRISTIQUES PRÉPARATEURS ECS

## BORA NOVA HTE

		RT2012	BALLON HORIZONTAL	BALLONS VERTICAUX				BALLONS SOLAIRES	
			160 SLH	100 HL	160 SLV		200 SSL		
			25	25	25	31 - 38	25	31 - 38	
Capacité de stockage	l	●	160	100	160	160	200	200	
Position			horizontale	verticale	verticale	verticale	verticale	verticale	
Surface de chauffe	m <sup>2</sup>		1,1	EAP	1,1	1,1	0,90	0,90	
Température de stockage	°C		60	60	60	60	60	60	
Débit spécifique (EN 303-6)	l/mn		23	25	24	24,5	19,5	19,5	
Débit soutirable en 10 min	l		230	250	240	245	195	195	
Débit soutirable en continu ΔT = 30 K	l/h		690	690	690	920	690	920	
Temps de réchauffage	mn		25	20	25	23	18	16	
Constante de refroidissement (justifiée)	Wh/l/°C/jour	●	0,26	0,34	0,26	0,26	0,28	0,28	
Pertes à l'arrêt ΔT = 45 K	W		80	62	80	80	116	116	
Puissance nominale	kW		24	24	24	32	24	32	
Pression maxi d'utilisation (sanitaire)	bar		10	10	10	10	10	10	
Puissance électrique circulateur ECS	W		70	70	70	70	70	70	
Hauteur relative de l'échangeur à partir du fond de cuve : H1/H totale	%	●	56	100	56	56	41	41	
Hystérésis thermostat ballon	°C	●	5	5	5	5	5	5	
N° zone qui contient le thermostat	1 à 4	●	1	1	1	1	3	3	
Type gestion thermostat		●	permanent	permanent	permanent	permanent	permanent	permanent	
Température maximale ballon	°C	●	95	95	95	95	95	95	
Fraction ballon chauffé par l'appoint -Fraction Auxiliaire-		●	-	-	-	-	0,5	0,5	
Numéro de la zone du ballon qui contient l'élément chauffé d'appoint		●	-	-	-	-	3	3	
Hauteur de l'échangeur d'appoint à partir du fond de la zone d'appoint		●	-	-	-	-	0,1	0,1	
Poids net préparateur ECS	kg		80	53	80	80	148	148	