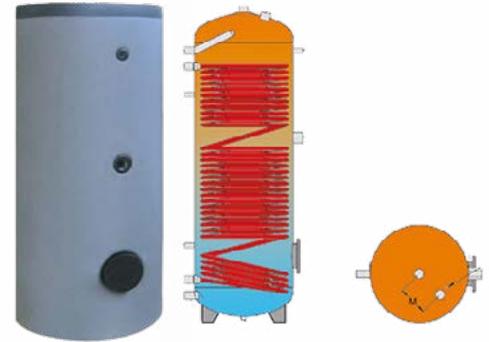


**STOCKAGES ET
VOLANTS**

BMAX

Stockage d'eau chaude sanitaire de pompe à chaleur de 200 à 500 L

Stockage à 1 serpentin en acier au carbone avec protection anodique et traitement interne de vitrification selon les normes DIN 4753-3 et uni 10025.
Isolation en polyuréthane rigide sp.50mm et finition extérieure en PVC.

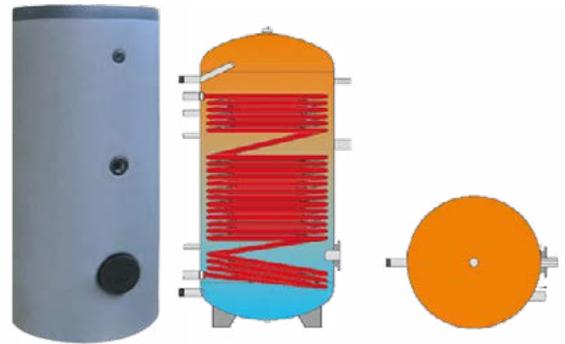


MODÈLE		BMAX200	BMAX300	BMAX500
Volume utile	l	190	263	470
Classe énergétique/Dispersion		C 67W	C 85W	C 112W
Hauteur totale avec isolation	mm	1215	1615	1705
Hauteur max. en redressement	mm	1375	1735	1900
Diamètre extérieur Ballon. isolam. 50 mm PU rigide injection.	Ø mm	600	600	750
Échangeur	m2	3,0	4,0	6,0
Capacité en eau du serpentin	l	17,2	23,0	51,5
Eau de chauffage 60°C/50°C	m3/h	1,2	1,6	2,7
Puissance de sortie 60°C/50°C	kW	14	19	31
Production sanitaire 10°C/45°C	m3/h	0,3	0,5	0,8
Pertes de charge 60°C/50°C	mbar	8	15	31
Eau de chauffage 80°C/60°C	m3/h	3,1	4,1	6,7
Puissance de sortie 80°C/60°C	kW	72	96	156
Prod. sanitaire 10°C/45°C DIN 4708	m3/h	1,8	2,4	3,8
Pertes de charge 80°C/60°C	mbar	55	112	197
Coefficient DIN 4708	NL	10	13	28
Bride	Ø mm	180/120		
Poids à vide	kg	90	124	175
Pression max. ext.sanitaire	bar	10		
Press. max. ex. échangeur	bar	10		
Temp. max. d'exercice	°C	95		
CODE		00014BMAX02	00014BMAX03	00014BMAX05

BMAX

Stockage d'eau chaude sanitaire de pompe à chaleur de 800 L à 2000 L

Stockage à 1 serpentin en acier au carbone avec protection anodique et traitement interne de vitrification selon les normes DIN 4753-3 et uni 10025.
 Isolation en fibre de polyester 100mm et finition extérieure en PVC.



MODÈLE		BMAX800	BMAX1000	BMAX1500	BMAX2000
Volume utile	l	702	900	1300	1900
Classe énergétique/Dispersion		C 130W	C 142W	C 162W	C 186W
Hauteur totale avec isolation	mm	1875	2205	2085	2470
Hauteur max. en redressement	mm	1900	2200	2180	2580
Ballon isolam. 100 mm PU rigide injecté	Ø mm	990	990	1200	1300
Échangeur	m ²	7,0	8,0	8,0	13,0
Capacité en eau du serpentin	l	60,0	68,5	68,5	102,0
Eau de chauffage 60°C/50°C	m ³ /h	3,3	3,7	3,9	5,8
Puissance de sortie 60°C/50°C	kW	38	43	45	68
Production sanitaire 10°C/45°C	m ³ /h	0,9	1,1	1,1	1,7
Pertes de charge 60°C/50°C	mbar	57	82	95	335
Eau de chauffage 80°C/60°C	m ³ /h	8,1	9,3	9,7	14,6
Puissance de sortie 80°C/60°C	kW	189	216	225	340
Prod. sanitaire 10°C/45°C DIN 4708	m ³ /h	4,6	5,3	5,5	8,4
Pertes de charge 80°C/60°C	mbar	354	515	620	2020
Coefficient DIN 4708	NL	40	53	55	84
Bride	Ø mm	180/120		290/220	
Poids à vide	kg	235	265	370	573
Pression max. ext.sanitaire	bar	10		8	
Press. max. ex. échangeur	bar	10			
Temp. max. d'exercice	°C	95			
CODE		00014BMAX06	00014BMAX07	00014BMAX08	00014BMAX09