

FEW 300 MR - FES 300 MR - FEW 300 MR - FEWS 400 MR

		FE 300 MR	FES 300 MR	FEW 300 MR	FEWS 400 MR
Capacité	l	294	287	281	372
Quantité puisage sanitaire les 10 premières minutes (Boiler à 60°C, puisage à 45°C)	l/10 min	396	161	377	266
Quantité puisage sanitaire en continu (Boiler à 60°C, puisage à 45°C)	l/h	611 (25kW)	331 (14kW)	1063 (43kW)	1091 (44kW)
Pertes à l'arrêt	kWh/24h	1,4	1,4	1,4	1,58
Contenance échangeur	l	9,9	9,9	20,4	21,2
Surface échangeur	m ²		0,82	3,12	3,24
Contenance échangeur solaire	l	-	5,4	-	9,6
Surface échangeur solaire	m ²	-	1,52	-	1,47
Pression sanitaire maximum	bar	10	10	10	10
Pression chauffage maximum	bar	10	10	10	10
T° maximum du boiler	°C	85	85	85	85
T° chauffage maximum	°C	110	110	110	110
Poids à vide	kg	103	121	141	189
Poids rempli	kg	397	409	422	561
Raccordements chauffage		R1"	R1"	R1"	R5/4"
Raccordements solaires		-	R1"	-	R5/4"
Raccordements sanitaires		R1"	R1"	R1"	R1"
Boucle de retour		R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"

FEW 300 MR - FES 300 MR - FEW 300 MR - FEWS 400 MR



Caractéristiques générales

- Garantie → 2 ans sur la partie électrique
→ 5 ans sur la cuve
- Cuve en tôle d'acier émaillé protégée par anode en magnésium
- Isolation thermique par mousse 3 composants
- A combiner avec notre pompe à chaleur ou système solaire
- Résistance électrique triphasée 400V en option (2kW, 4kW ou 6kW)
- Résistance électrique mono 230V en option (500-3500W)
- Trappe de visite
- Thermomètre analogique
- Groupe de sécurité non compris



- FE 300 MR** : réservoir échangeur avec serpentin chauffage
- FES 300 MR** : réservoir échangeur avec serpentin chauffage et serpentin solaire
- FEW 300 MR** : réservoir échangeur avec serpentin pour pompe à chaleur
- FEWS 400 MR** : réservoir échangeur avec serpentin pour pompe à chaleur et serpentin solaire

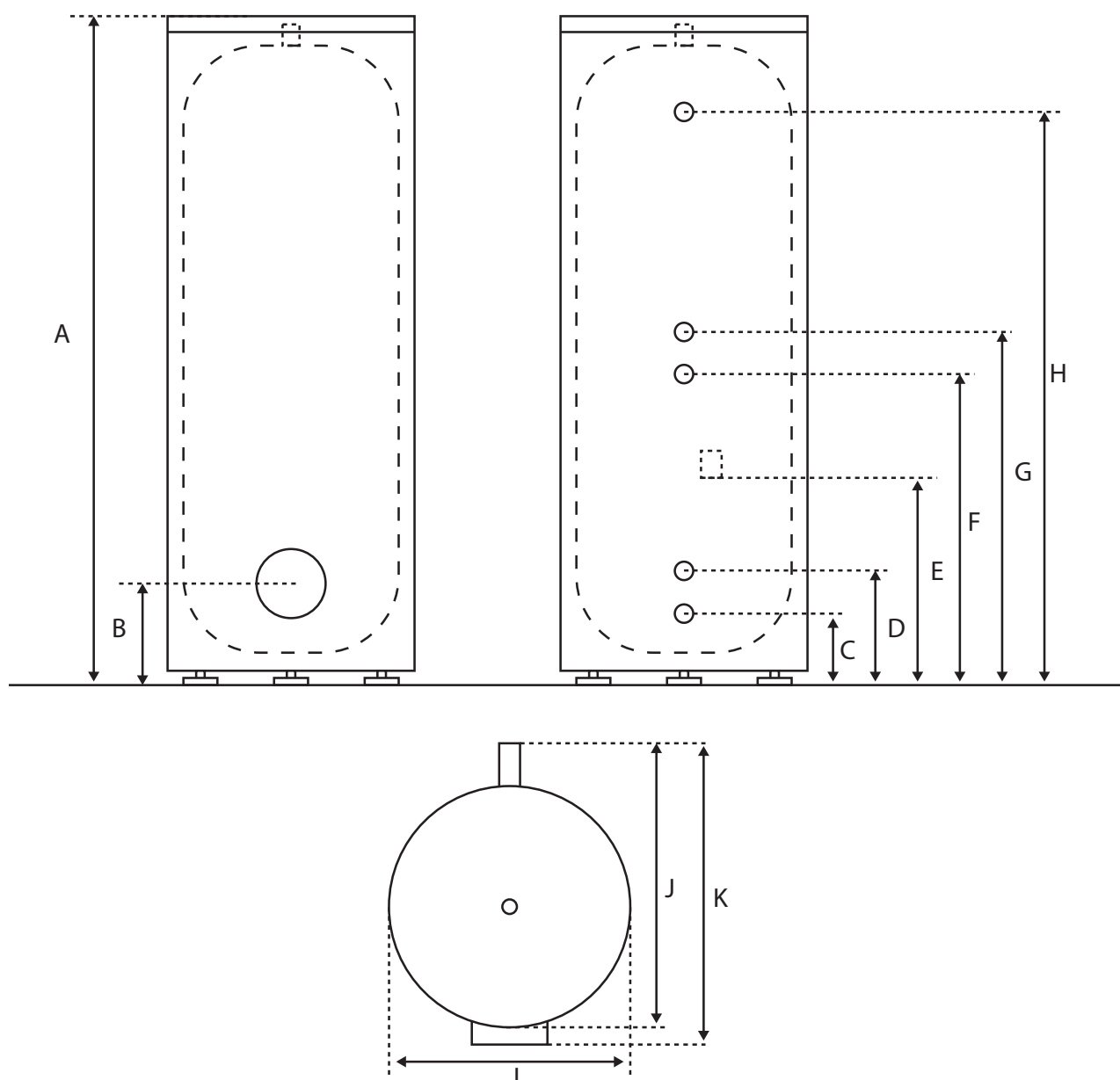
Accessoires

Description	Référence
Résistance électrique 2kW, 4kW ou 6kW, 400V tri	0020230731
Résistance électrique 500-3500W, 230V mono pour système solaire	0020230739
Sonde CTN	0020174087
Câble d'extension CTN, 5 mètres	0020174071

FE 300 MR

réservoir échangeur avec serpentin chauffage

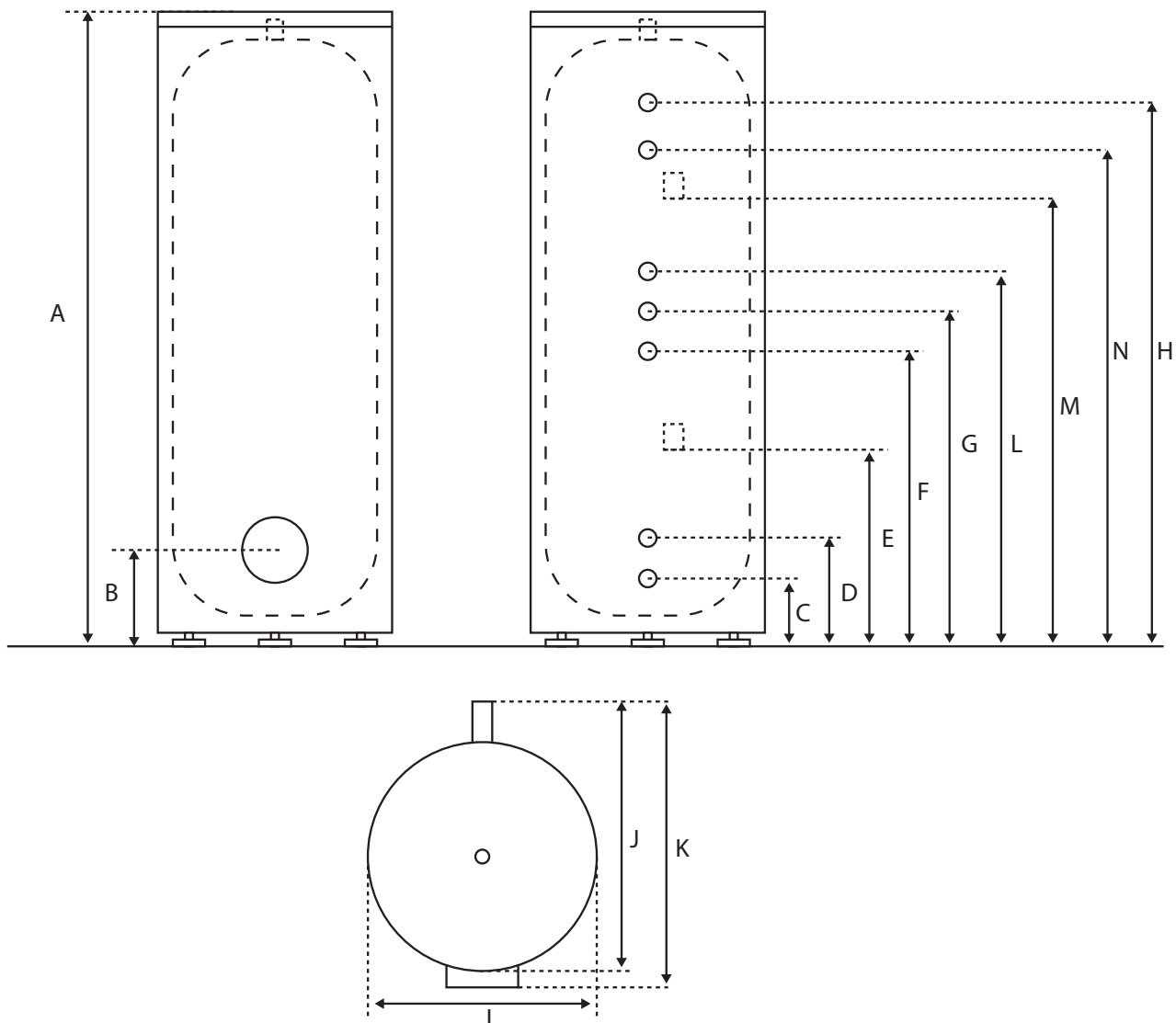
Dimensions (mm)			
A - Hauteur	1804	G - Boucle de retour	1059
B - Trappe de visite	313	H - Eau chaude	1636
C - Entrée eau froide	168	I - Diamètre	650
D - Retour chauffage	250	J - Diamètre + raccords	725
E - Emplacement sonde T°	522	K - Diamètre + raccords + boîtier	755
F - Départ chauffage	955		



FES 300 MR

réservoir échangeur avec serpentin chauffage et serpentin solaire

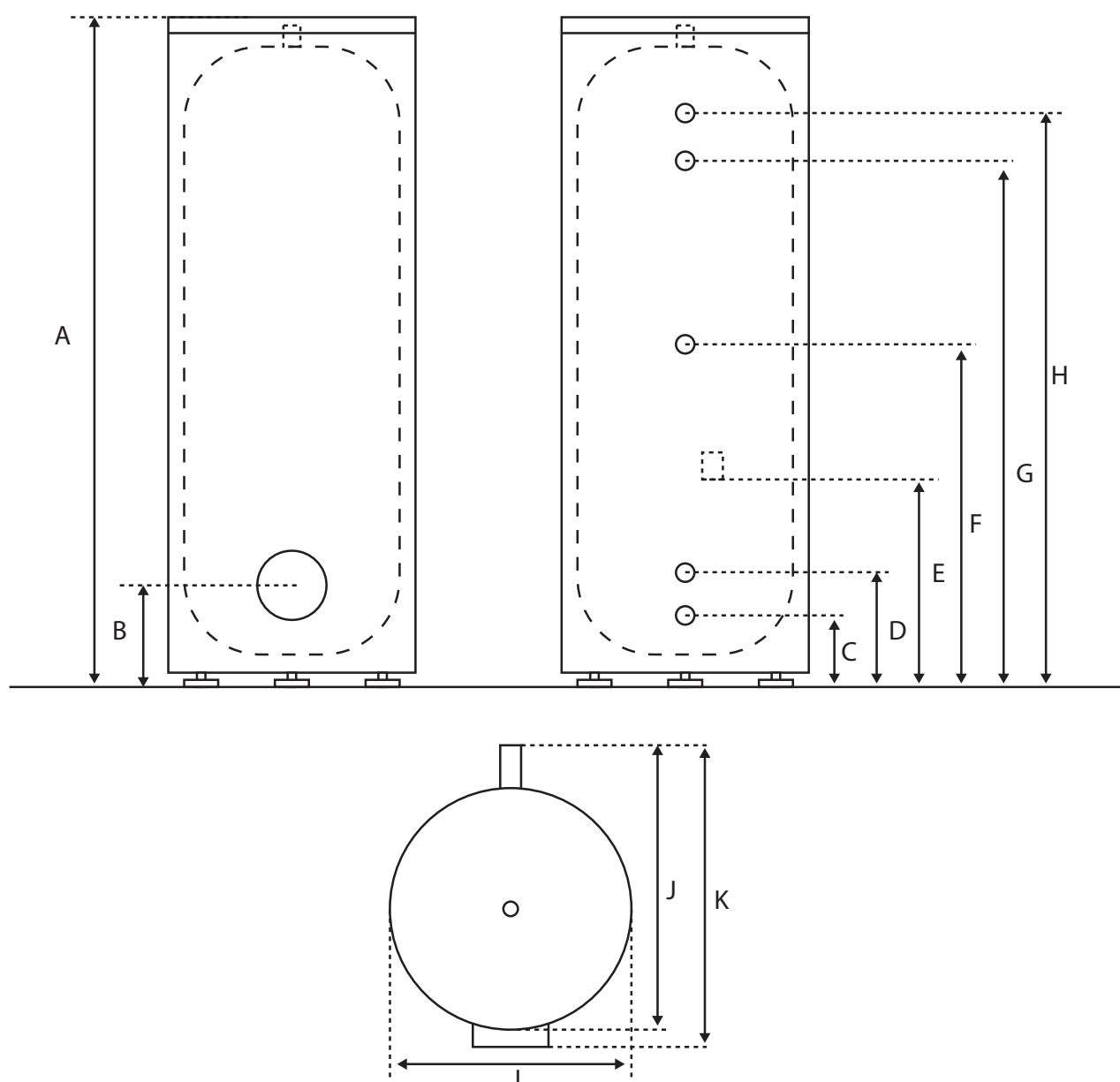
Dimensions (mm)			
A - Hauteur	1804	H - Eau chaude	1636
B - Trappe de visite	313	I - Diamètre	650
C - Entrée eau froide	168	J - Diamètre + raccords	725
D - Retour solaire	250	K - Diamètre + raccords + boîtier	755
E - Emplacement sonde T° inférieure	522	L - Retour chaudière	1195
F - Départ solaire	955	M - Emplacement sonde T° supérieure	1275
G - Boucle de retour	1059	N - Départ chaudière	1555



FEW 300 MR

réservoir échangeur pour pompe à chaleur

Dimensions (mm)			
A - Hauteur	1804	G - Départ chauffage	1555
B - Trappe de visite	313	H - Eau chaude	1636
C - Entrée eau froide	168	I - Diamètre	650
D - Retour chauffage	250	J - Diamètre + raccords	725
E - Emplacement sonde T°	522	K - Diamètre + raccords + boîtier	755
F - Boucle de retour	1059		



FEWS 400 MR**réservoir échangeur pour pompe à chaleur et serpentins solaires**

Dimensions (mm)			
A - Hauteur	1502	H - Eau chaude	1294
B - Trappe de visite	357	I - Diamètre	790
C - Entrée eau froide	208	J - Diamètre + raccords	725
D - Retour solaire	294	K - Diamètre + raccords + boîtier	755
E - Emplacement sonde T° inférieure	522	L - Boucle de retour	824
F - Départ solaire	584	M - Emplacement sonde T° supérieure	996
G - Retour chaudière	698	N - Départ chaudière	1208

