

ALEtrumman
komposten



BIGHANNA
composter

Modèle	T40	T60	T75	T120	T240
Capacité					
Kg/jour	10-14	20-35	30-45	40-70	85-170
Kg/semaine	75-100	150-250	225-325	300-500	400-1200
Tonnes/an	4-5	8-13	12-17	16-26	21-62
Nombre de foyers	25-35	55-70	70-90	90-135	130-300
Équipement					
Capteurs de température	-	3	3	3	4
Option enregistrement	-	X	X	X	X
Option entrée des déchets de 40 L	-	X	X	X	-
Option broyeur	-	X	X	X	-
Option lève-bac	-	-	-	-	X
Porte d'inspection sur le capot	-	1	1	2	2
Porte d'accès au cylindre	1	1	1	2	2
Affichage numérique	-	X	X	X	X
Filtre de drainage	-	-	-	-	X
Dimensions					
Longueur (mm)	1935	2320	2830	3820	4800
Largeur (mm)	880	1080	1080	1080	1400
Hauteur (mm)	1470	1550	1550	1550	2070
Volume du cylindre (m ³)	0,61	1,07	1,3	2	4
Poids à vide (kg)	200	440	550	720	1200
Poids à vide y compris le broyeur et l'entrée des déchets de 40 l (kg)	-	490	600	770	-
Poids en charge maximal y compris le broyeur et l'entrée des déchets de 40 l (kg)	540	1100	1200	1900	3500
Nombre de pieds	4	6	6	8	11
Raccord de ventilation (mm)	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110
Raccord de l'entrée des déchets à l'écoulement - T240 et 40 l (mm)	-	Ø 75/ Ø110	Ø 75/ Ø110	Ø 75/ Ø110	Ø 75/ Ø110
Hauteur l'entrée des déchets (mm)	ca 1 000	ca 1 200	ca 1 200	ca 1 200	ca 1 000
Entrée des déchets dimensions (mm)	285 x 295	285 x 295	285 x 295	285 x 295	490 x 590
Volume entrée des déchets T240 et 40l	-	40 l	40 l	40 l	80 l
Hauteur sous la sortie du compost	600	590	590	590	630
Électricité*)					
Tension	240 V	400 V	400 V	400 V	400V
Ampère	10 A	10 A	10 A	10 A	16 A
Ampère y compris l'entrée des déchets de 40 l (vis d'alimentation)	-	10 A	10 A	10 A	-
Ampère avec entrée des déchets de 40 l et broyeur	-	16 A	16 A	16 A	-
Nombre de phases	1	3	3	3	3
Nombre de câbles	3	5	5	5	5
Moteur du composteur kW	0,12	0,37	0,37	0,37	1,1
Moteur du ventilateur kW	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Entrée de déchets de 40 l, vis d'alimentation moteur kW	-	0,55	0,55	0,55	0,55
Broyeur kW	-	3	3	3	-
Radiateur kW	0,6	0,6	0,6	0,6	2,6
Total kW	0,64	1,01	1,01	1,01	4,29
Total kW y compris vis d'alimentation et broyeur	-	4,56	4,56	4,56	-
Consommation électrique**)					
Total kWh sur 24 heures modèle standard	0,05	1,11	1,11	1,11	1,53
Total kWh sur 24 heures y compris entrée des déchets de 40 l et broyeur	-	1,38	1,46	1,66	-

*) Cela concerne les modèles standard. Il est possible de commander une connexion d'électricité adaptée comme par exemple 1 phase.

**) La consommation d'électricité est calculée pour l'installation dans un espace chauffé. Les radiateurs ne sont utilisés que pour les installations dehors où la température est basse et lorsque celle-ci est inférieure à 5-10 degrés. Veuillez noter que le T240 a également la possibilité d'ajouter de la chaleur afin de soutenir le processus biologique. Cela n'est pas compris dans la consommation d'électricité.