

Chauffages au fioul à combustion indirecte

BV 77-110-170-290

MASTER
CLIMATE SOLUTIONS

BV 77



BV 110
BV 170
BV 290



- Chauffage à haute pression
- Air chaud propre
- Raccordement possible à une gaine flexible
- Évacuation des gaz de combustion
- Échangeur de chaleur
- Thermostat de surchauffe
- Post-ventilation
- Moteur à protection thermique
- Trois filtres à carburant : filtre de pompe à carburant, filtre d'aspiration et filtre d'entrée
- Filtre d'aspiration externe avec coupelle en verre transparent
- Contrôle électronique de flamme avec cellule photoélectrique
- Chambre de combustion en acier inoxydable
- Réservoir de carburant avec indicateur de niveau
- Chariot inclus
- Pompe à carburant de marque de haute qualité
- Pompe à carburant avec accès pour un entretien facile
- Prise d'air de type snorkel – évent pour réservoir de carburant anti-goutte
- LED de diagnostic
- Ces chauffages peuvent fonctionner au biocarburant HVO 100, au diesel, au GNR ou au fioul domestique.

Options



Thermostat analogique avec câble



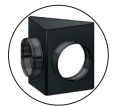
Thermostat numérique avec câble



Réchauffeur de carburant



Anneau adaptateur



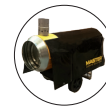
Sortie à 2 voies



Raccord rapide pour tuyaux flexibles pour le raccordement du réservoir externe



Kit d'admission d'air pour le recyclage



Bâche de pluie



Tuyau d'échappement en acier inoxydable 1 m



Coude d'échappement en acier inoxydable 90°



Pot de cheminée en acier inoxydable



PVC gaines flexibles

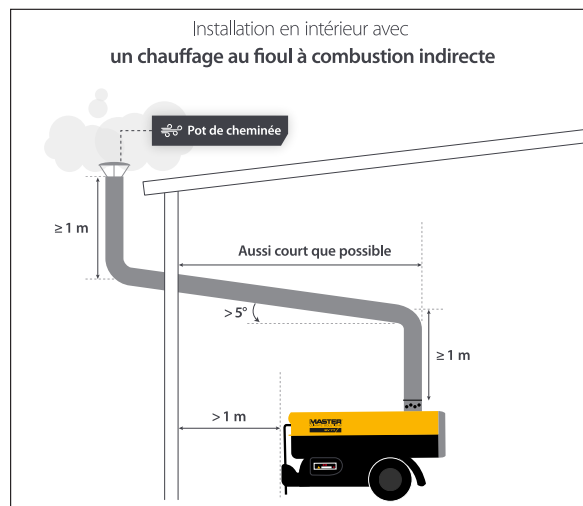
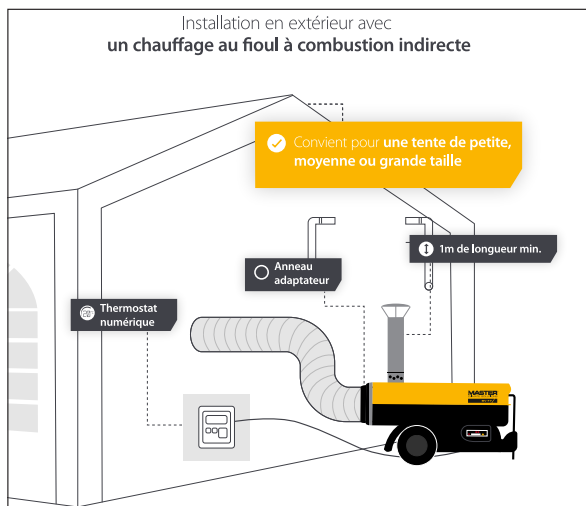


Gaines flexibles en nylon avec sac



DANTHERMGROUP

Chauffages au fioul à combustion indirecte BV 77-110-170-290



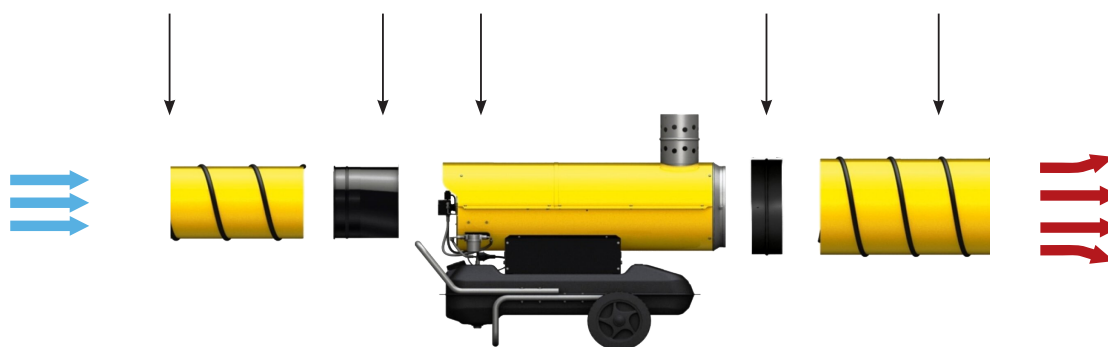
Recyclage de l'air

Utilisé uniquement avec les chauffages à combustion indirecte, le kit de recyclage de l'air est un accessoire important pour une efficacité énergétique maximale.

La récupération de chaleur a un impact direct sur l'efficacité énergétique, car chaque kilowatt dépensé pour chauffer un espace est optimisé. Utilisé avec un thermostat intelligent, ce kit réduit également la demande du chauffage mobile lui-même, ce qui permet de réaliser des économies d'énergie pouvant aller jusqu'à 30 %.



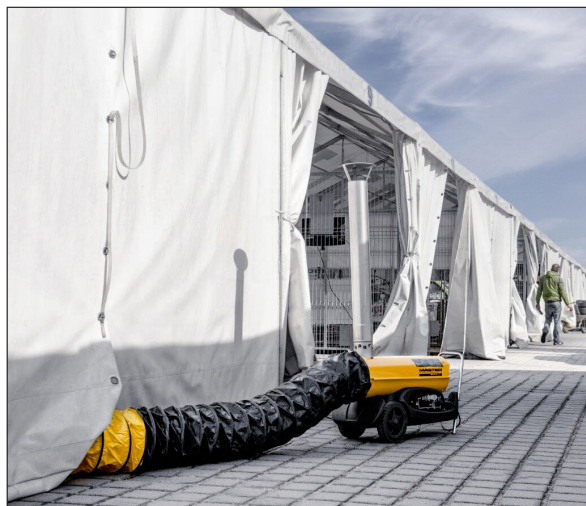
ENTRÉE TUYAU FLEXIBLE	ØENTRÉE TUYAU FLEXIBLE	KIT D'ENTRÉE	CHAUFFAGE	ANNEAU ADAPTATEUR	ØSORTIE TUYAU FLEXIBLE	SORTIE TUYAU FLEXIBLE
ACC308	305mm	ACC2005	BV 110	ACC2003	340mm	ACC9
ACC308	305mm	ACC2005	BV 170	ACC2003	340mm	ACC9
ACC309	407mm	ACC2008	BV 290	ACC2006	407mm	ACC79



DANTHERMGROUP

Chauffages au fioul à combustion indirecte

BV 77-110-170-290



Caractéristiques	Unités	BV 77 (HPV 20)	BV 110 (HPV 35)	BV 170 (HPV 55)	BV 290 (HPV 85)
Puissance de chauffage	kW	21	34	49	85
	Btu/h	71.700	116.000	167.200	290.000
	kcal/h	18.100	29.200	42.100	73.100
Débit d'air	m ³ /h	1.550	1.800	1.800	3.300
Autonomie en carburant	h	19	21	14	13
Fonctionnement du thermostat		Analogique ou numérique	Analogique ou numérique	Analogique ou numérique	Analogique ou numérique
Consommation de carburant	l/h	2,0	3,2	4,7	8,1
Alimentation électrique	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50-60
Puissance électrique	kW	0,3	0,8	0,8	1,06
Courant nominal	A	1,5	3,5	3,5	4,6
Protection du boîtier électrique		IP44	IP44	IP44	IP44
Capacité du réservoir	l	36	65	65	105
Tube de fumée	Ømm	120	150	150	150
Gaine flexible	Ømm	305	340	340	407
Dimensions du produit (L x l x H)	mm	1130 x 380 x 660	1235 x 575 x 1000	1350 x 575 x 1000	1600 x 700 x 1150
Dimensions du boîtier (L x l x H)	mm	1200 x 400 x 530	1200 x 650 x 1000	1330 x 650 x 1000	1670 x 750 x 1180
Poids net/brut	kg	33/37	61/76	67/84	101/123
Palette	pièces	8	1	1	1
Bi-tension		Disponible	Non	Disponible	Disponible



DANTHERM GROUP