

ACCESSOIRES DE CHAUFFERIE

BRÛLEURS À GRANULÉS - AUTRES...

Les brûleurs à granulés ATMOS A25, A45, A85 sont destinés à brûler seulement des granulés blancs, de qualité, composés de bois tendres, sans écorce, d'un diamètre de 6 à 8 mm et d'une longueur de 6 à 30 mm selon la norme DIN+ ou équivalent. Nos brûleurs ont un rendement de près de 92% avec ce type de combustible.

Le process de combustion est entièrement géré par la régulation automatique du brûleur. L'allumage est provoqué par deux actions simultanées : la résistance électrique qui réchauffe l'air de combustion et le ventilateur qui insuffle cet air chaud sur les granulés.

Les brûleurs à granulés sont destinés à brûler des pellets (6 à 8 mm). Ils peuvent être montés sur un grand nombre de chaudières en changement d'énergie ou en équipement de chaudières neuves à granulés. Garantie 2 ans.

Brûleur ATMOS A25
Puissance 4,5 – 25 kW



Brûleur ATMOS A85
Puissance 24 – 80 kW



Brûleur ATMOS A45
Puissance 30 – 45 kW

ACCESSOIRES POUR COMBUSTION GRANULÉS		PRIX PUBLIC HT EN €
A 25	BRÛLEUR GRANULÉS A25 PLAGE DE PUISSANCE : 4,5 À 25 KW	1 990,00
A 25 SP	BRÛLEUR GRANULÉS A25SP PLAGE DE PUISSANCE : 4,5 À 25 KW	2 190,00
A 45	BRÛLEUR GRANULÉS A45 PLAGE DE PUISSANCE : 30 À 45 KW	2 490,00
A 85	BRÛLEUR À GRANULÉS A85 PLAGE DE PUISSANCE 40 À 85 KW	3 490,00
NP	NETTOYAGE PNEUMATIQUE + COMPRESSEUR	940,00

Mise en route comprise sur A85

VIS DE DÉCENDRAGE ET CENDRIER	PRIX PUBLIC HT EN €
28 LITRES	1 120,00
68 LITRES	1 210,00
135 LITRES	1 290,00

ACCESSOIRES		PRIX PUBLIC HT EN €
LADD21	LADDOMAT 21- 72°- KIT DE RECYCLAGE	590,00
LADD22	LADDOMAT 22 - 72°	620,00
ZTC	COQUE ISOLANTE POUR COMBI	24,00
TERMOMAT	GESTION DIFF TERMOMAT 1	490,00
APP200	REGULATEUR APP 200 PELLETS	390,00

LADDOMAT 21



ACCESSOIRES DE CHAUFFERIE





VASES D'EXPANSION

		REF.	Contenance en L	Pression maxi en bar	Pré-charge en bar	Raccordement inches	Nbre Pièces par emballage	PRIX PUBLIC en Euros
VASES D'EXPANSION		VR5	5	8	1,5	3/4"	8	30
		VR8	8	8	1,5	3/4"	1	35
		VR12	12	8	1,5	3/4"	1	39
		VR18	18	8	1,5	3/4"	1	45
		VR24	24	8	1,5	3/4"	1	48
		VR35	35	8	1,5	3/4"	1	67
		VRV35	35	8	1,5	3/4"	1	86
		VR50	50	8	1,5	3/4"	1	95
		VRV50	50	8	1,5	3/4"	1	103
		VRV60	60	8	1,5	3/4"	1	127
		VRV80	80	8	1,5	1"	1	182
		VRV100	100	8	1,5	1"	1	214
		VRV150	150	8	1,5	1"	1	259
		VRV200	200	8	1,5	1"	1	340
		VRV300	300	8	1,5	1"	1	488
		VRV400	400	8	1,5	1/4"	1	671
VRV500	500	8	1,5	1/4"	1	772		
VRV600	600	8	1,5	1/4"	1	1311		
VASES D'EXPANSION EAU CHAUDE SANITAIRE		AR2	2	10	2,5	3/4"	12	36
		AR5	5	10	2,5	3/4"	8	40
		AR8	8	10	2,5	3/4"	1	43
		AR12	12	10	2,5	3/4"	1	58
		AR18	18	10	2,5	3/4"	1	52
		AR24	24	10	2,5	1"	1	56
		AR35	35	10	2,5	1"	1	64
		ARV50	50	10	2,5	1"	1	124
		ARV60	60	10	2,5	1"	1	148
		ARV80	80	10	2,5	1"	1	165
		ARV100	100	10	2,5	1"	1	211
VASES D'EXPANSION SOLAIRES		VS8	8	10	2,5	3/4"	1	45
		VS12	12	10	2,5	3/4"	1	50
		VS18	18	10	2,5	3/4"	1	58
		VS24	24	10	2,5	3/4"	1	62
		VSV35	35	10	2,5	3/4"	1	108
		VSV50	50	10	2,5	3/4"	1	127
		VSV60	60	10	2,5	1"	1	154
		VSV80	80	10	2,5	1"	1	177
		VSV100	100	10	2,5	1"	1	219
		VSV150	150	10	2,5	1"	1	315
		VSV200	200	10	2,5	1"	1	422
		VSV300	300	10	2,5	1"	1	598

MODULES HYDRAULIQUES

MODULES HYDRAULIQUES ISOLES, COLLECTEURS, SUPPORTS ET ACCESSOIRES

Prix public HT en EUROS

DN20 jusqu'à 28 KW pompe 6m kvs 4		Raccord.	Sans pompe	pompe yonos para 15/6	pompe UPM3 hybrid 15-70	pompe yonos para RS 15/7
Module hydraulique Direct DN20		3/4	125	275	302	340
Module hydraulique Direct DN20 compteur énergie		3/4	410	555	580	620
Module hydraulique avec vanne 3 voies DN20		3/4	190	330	360	395
Module hydraulique avec vanne 3 voies DN20 compteur énergie		3/4	450	590	620	660
MODULES HYDRAULIQUES ISOLES, COLLECTEURS ET SUPPORTS						
DN25 jusqu'à 35 KW pompe 6m kvs 6		Raccord.	Sans pompe	pompe yonos para 25/6	pompe UPM3 25-70	pompe yonos para RS 25/7
Module hydraulique Direct DN25		1"	155	340	350	399
Module hydraulique Direct DN25 avec BY-PASS		1"	192	375	390	436
Module hydraulique avec vanne 3 voies DN25		1"	190	410	422	472
Module hydraulique avec vanne 3 voies compteur énergie		1"	439	620	635	690
MODULES HYDRAULIQUES ISOLES, COLLECTEURS ET SUPPORTS						
DN25 jusqu'à 28 KW pompe 6m kvs 5		Raccord.	Sans pompe	pompe yonos para 25/6	pompe UPM3 25-70	pompe yonos para RS 25/7
Module hydraulique avec vanne 4 voies DN25		1"	240	425	440	490
Module hydraulique avec vanne 4 voies compteur énergie		1"	495	680	690	745
MODULES HYDRAULIQUES ISOLES, COLLECTEURS ET SUPPORTS DN32						
DN32 jusqu'à 93 KW pompe 6m kvs 13		Raccord.	Sans pompe	pompe grundfos 1.32.60	pompe wilo station30/1-7	pompe wilo station30/1-8
Module hydraulique Direct DN32		1" 1/4	229	490	505	630
Module hydraulique avec vanne 3 voies DN32		1" 1/4	329	590	610	730

ACCESSOIRES



	DN20-3/4	DN25-1"	DN32-1" 1/4
Bride de fixation murale pour collecteurs	35	40	75
Collecteur de distribution - 2 modules	180	202	370
Collecteur de distribution - 3 modules			570
Collecteur de distribution - 4 modules	210	230	470
Collecteur de distribution - 5 modules			665
Collecteur de distribution - 6 modules			790
Collecteur de distribution - 2 modules + piquage chandelier	285	240	
Collecteur de distribution - 3 modules + piquage chandelier	320	270	
Chandelier avec purgeur soupape et manomètre	45	62	131
Potence ,soupape mano, purgeurs		56	
Raccords adaptation pour cuivre 18 ou 22	8	9	
Vanne différentielle BY-PASS	55		
Vanne d'arrêt pour collecteur	14	19	22
Vanne d'arrêt avec thermomètre	31	33	41
Vanne d'arrêt à manette	25	27	29
Vanne d'arrêt solaire avec thermomètre	31	47	
Vanne d'arrêt solaire à manette	12	16	25
Bouteille de découplage 2" DN32			310
Disconnecteur 1/2		99	
Compteur d'énergie chauffage et climatisation 3/4		275	

MODULES HYDRAULIQUES



Prix public HT

Vanne d'arrêt 1/2 MF.....	5
Vanne d'arrêt 1/2 MM.....	7
Vanne d'arrêt 1" MF.....	9
Vanne d'arrêt 1"1/4 FF.....	13
Vanne d'arrêt 1"1/4 MF.....	15
Vanne d'arrêt 1"1/2 FF.....	19

Circulateur halm optimo basic 25-4G 180

avec axe de dégommage.....	149
circulateur halm optimo 25-4G 180 affichage conso.....	179
Kit sanitaire sans tube cu 22 + soupape + mitigeur.....	120

Mitigeur sanitaire haute température avec clapet 3/4 pour chaudière bois.....	84
Mitigeur thermostatique 35-65°C avec soupape sécurité 7 bars.....	99
Mitigeur thermostatique seul.....	69

bouteille de mélange 50 litres 4 piquages.....	372
bouteille de mélange 50 litres 8 piquages.....	410
bouteille de mélange 100 litres 4 piquages.....	429
bouteille de mélange 100 litres 8 piquages.....	459
bouteille de mélange 150 litres 4 piquages.....	469
bouteille de mélange 150 litres 8 piquages.....	489
bouteille de mélange 200 litres 4 piquages.....	479
bouteille de mélange 200 litres 8 piquages.....	499
bouteille de mélange 250 litres 4 piquages.....	590
bouteille de mélange 250 litres 8 piquages.....	630
bouteille de mélange 300 litres 4 piquages.....	640
bouteille de mélange 300 litres 8 piquages.....	675

Vanne déviatrice 3/4" - 2 v.....	85
Vanne déviatrice 1" - 2 v.....	90
Vanne déviatrice 1"1/4 - 2 v.....	99

Pot à boue 1/2 FF Avec aimant.....	107
Pot à boue 3/4 FF Avec aimant.....	112
Pot à boue 1" FF Avec aimant.....	114
Pot à boue 1"1/4 FF Avec aimant.....	117

Purgeur automatique 3/8.....	6
Purgeur automatique 1/2.....	7

Vanne déviatrice 2 voies 1".....	159
Vanne déviatrice 2 voies 1"1/4.....	177
Vanne déviatrice 3 voies 1".....	172
Vanne déviatrice 3 voies 1"1/4.....	187

Vanne 3 voies FFF 3/4.....	42
Vanne 3 voies FFF 1".....	48
Vanne 3 voies FFF 1"1/4.....	54
Vanne 3 voies FFF 1"1/2.....	96

Vanne 4 voies MMM 3/4.....	49
Vanne 4 voies MMM 1".....	59
Vanne 4 voies MMM 1" 1/4.....	69
Vanne 4 voies MMM 1" 1/2.....	104

Servomoteur.....	99
Soupape de décharge thermique 3/4- F/F- 2 Voies.....	104
Soupape de décharge thermique 3/4- F/F- 4 Voies.....	198