

COMPONENTES PARA INSTALAÇÕES A BIOMASSA



BK15 VÁLVULA SEGURANÇA TÉRMICA	Código	Temp.	Ligação	€
 Temperatura de descarga 99° Temperatura máxima funcionamento 125° Pressão máxima de funcionamento 10 bar Comprimento capilar 1300 mm Instalação para arrefecimento da caldeira Instalação com permutador de arrefecimento	BK15001	95°C	3/4"	99,00

BK16 REGULADOR DE TIRAGEM	Código	Temp.	Ligação	€
 Temp. máx. funcionamento 120° Comprimento corrente 1250 mm	BK16001	30 - 90° C	3/4"	34,80

BK17 VÁLVULA SEGURANÇA TEMPERATURA/PRESSÃO	Código	Bar	Ligação	€
 MADE IN GERMANY Temperatura de abertura 93° Pressão máx.: 10 bar Potência máx. admissível: DN15: (1/2") 10Kw DN20: (3/4") 25Kw DEPÓSITO AQS	BK17001	3	1/2" M x 22mm	29,90
	BK17002	7	1/2" M x 22mm	29,90
	BK17003	3	3/4" M x 22mm	33,70
	BK17004	7	3/4" M x 22mm	33,70

CONTROLADORES PARA INSTALAÇÕES A BIOMASSA



DELTASOL AX REGULADOR TEMPERATURA DIFERENCIAL

Para caldeiras a lenha, recuperadores de calor e sistemas solares básicos
Inclui 2 sondas de temperatura
1 saída relé
2 entradas para sonda



Código	€
07.00044	137,60

DELTATHERM FK REGULADOR DIGITAL

Para caldeiras a lenha e recuperadores de calor
Inclui 3 sondas de temperatura
2 saída relé
2 saídas PWM
4 entradas para sonda



Código	€
07.00041	277,08

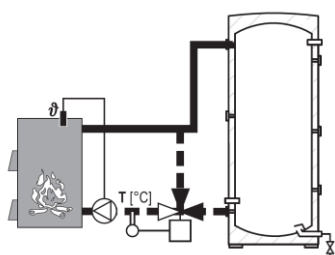
TK19 GRUPO DE CIRCULAÇÃO ANTI CONDENSAÇÃO	Código	Temperatura	€
 Grupo pré montado e isolado com válvula anti condensação Temp. máxima 90° Entre eixos 125mm Pressão máxima 10 bar Válvulas de corte DN25 em latão Ligação DN25 1" M Isolamento em EPP	TK19004	Grunfos UPM3 25-70 180 55°	575,98

BK21 VÁLVULA ANTI CONDENSAÇÃO	Código	Temp.	Kv	Ligação	€
 Temperatura máx. funcionamento 100° Pressão máx. de funcionamento 10 bar Corpo em latão Ligações MM	BK21001	45	3,2	DN 25 1"	63,75
	BK21002	55	3,2	DN 25 1"	63,75
	BK21005	45	9	DN 25 1"	98,15
	BK21006	55	9	DN 25 1"	98,15
	BK21007	45	9	DN 32 1 1/4"	98,15
	BK21008	55	9	DN 32 1 1/4"	98,15
	BK21009	55	12	DN 40 1 1/2"	98,15
	BK21003			elemento termostático 45°	25,00
	BK21004			elemento termostático 55°	25,00

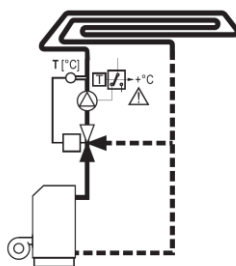
REGULAÇÃO CONSTANTE DA TEMPERATURA

BK20 VÁLVULA MISTURADORA 3 VIAS A PONTO FIXO	Código	Ligação	€
 Válvula misturadora com motor de regulação a ponto fixo Com sonda de temperatura integrada Recomendado para a gestão de temperatura em instalações de piso radiante e biomassa Mistura 20 a 70° Torque máximo [Nm]:15 Tempo de rotação 73s/90°	BK20001	1"	357,20
	BK20002	1 1/4"	375,05
	BK20003	1 1/2"	430,63
	BK20004	2"	481,24

Instalação a biomassa



Instalação pavimento radiante



Instalação com radiadores

