

FICHA DE ARRANQUE DE EQUIPAMENTO DAIKIN ALTHERMA - MONOBLOCO, UNIDADE INTERIOR MURAL OU INTEGRADA

A consulta e preenchimento deste documento não dispensa a consulta do manual de instalação.

INSTALADOR / DISTRIBUIDOR / REVENDEDOR

Empresa _____ Data de Arranque ____ / ____ / ____
 Nome do Técnico _____ Cód. de Arranque _____
 Telefone _____ Stand-By-Me? Sim Não

CLIENTE FINAL

Nome _____
 Morada _____
 Cód. Postal/ Localidade _____ Email* _____

EQUIPAMENTO

Modelo Uni. Exterior _____ N.º de série _____
 Modelo Uni. Interior _____ N.º de série _____
 Modelo Dep. AQS _____ N.º de série _____

Informações Adicionais:

DESCRIÇÃO DA INSTALAÇÃO

Nota: Selecionar apenas a opção de resposta mais adequada à questão. Exemplo: Na questão "Depósito de AQS está instalado de acordo com manual", deve ser respondido N.A. (não aplicável) caso não exista depósito de AQS.

UNIDADES DAIKIN	SIM	NÃO	N.A.	VALOR /DESCRIÇÃO
› Unidade Interior, exterior e/ou Depósito de AQS instalados de acordo com manuais				
› Distância entre unidade exterior e unidade interior (tubagem de água ou refrigerante)				
› Desnível entre unidade exterior e unidade interior (tubagem de água ou refrigerante)				
› Tubagem de refrigerante ou de água devidamente isolada				
› Carga adicional de fluido frigorígeno				
› Distância da hidrobox ao depósito de AQS				
› Distância da hidrobox à válvula de 3 vias				

INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SIM	NÃO	N.A.	VALOR /DESCRIÇÃO
› Disjuntor de proteção à unidade exterior				
› Disjuntor de proteção à unidade interior				
› Diferencial de proteção à unidade exterior				
› Diferencial de proteção à unidade interior				

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SIM	NÃO	N.A.	VALOR /DESCRIÇÃO
› Purgadores instalados no ponto mais alto da instalação				
› Localização da válvula de segurança / descarga				
› Forma de garantir caudal mín. água em circulação com todas válvulas dos emissores fechadas				
› Localização do filtro de água (entrada do permutador de placas)				
› Localização do vaso de expansão				
› Pré-carga do vaso de expansão				
› Unidade Daikin a trabalhar para um depósito de inércia? Qual o seu volume?				
› Tipo de emissores de calor				
› Pressão de água no circuito de hidráulico (bar)				
› Presença de glicol na instalação, percentagem, etileno ou propileno?				

VERIFICAÇÕES DE FUNCIONAMENTO - DADOS OPERACIONAIS

VERIFICAÇÕES ELÉCTRICAS	400V	L1-L2	L2-L3	L3-L1	230V L-N
› Tensão de alimentação da unidade interior					
› Tensão de alimentação da unidade exterior					

VERIFICAÇÕES HIDRÁULICAS	N.A.	VALOR
› Temperatura de ida de água para conforto		
› Temperatura de retorno de água para conforto		
› Caudal de água [l/min]		
› Temperatura inicial do depósito de AQS		
› Temperatura do depósito de AQS após 30 min de funcionamento		

VERIFICAÇÕES DO CIRCUITO FRIGORÍFICO	N.A.	VALOR
› Temperatura exterior com o sistema em repouso		
› Temperatura de saída de ar da unidade exterior em funcionamento (saída da grelha)		
› Temperatura de admissão do ar à unidade exterior em funcionamento (traseira da unidade)		

PARAMETRIZAÇÃO DA UNIDADE - MONOBLOCO, UNIDADE INTERIOR MURAL OU INTEGRADA

Nota: Dos parâmetros seguintes seleccionar a opção correta. Exemplo: Na questão "Tipo de emissor", coloque um "X" na opção "Radiador" caso os emissores de calor sejam radiadores. Na questão "Modo de regulação", coloque um "X" na opção "Dependente do clima" caso o sistema de climatização esteja a ser controlado em função da temperatura exterior.

DESCRIÇÃO	PARÂMETROS						
SISTEMA:							
Tipo de aquecedor de reserva	3V		6V		9W		N.A.
Depósito de água quente sanitária			SIM		NÃO		N.A.
Emergência			MANUAL		AUTOM.		N.A.
Número de zonas			1 ZONA		2 ZONAS		N.A.
AQUECEDOR DE RESERVA:							
Tensão eléctrica	230V - 1 FASE		230V - 3 FASES		400V - 3 FASES		N.A.
Configuração - Capacidade nível 1			SIM		NÃO		N.A.
Configuração - Capacidade nível 2			SIM		NÃO		N.A.
ZONA PRINCIPAL:							
Tipo de emissor	PISO RADIANTE		VENTILOCONV.		RADIADOR		N.A.
Modo de controlo	TEMP. SAIDA ÁGUA		TERMOST. AMBIENTE		TERMOST. AMB. EXT.		N.A.
Modo de regulação	FIXO		AQ. DC, ARREF. FIXO		DEPEND. DO CLIMA		N.A.
Programa			SIM		NÃO		N.A.
ZONA ADICIONAL:							
Tipo de emissor	PISO RADIANTE		VENTILOCONV.		RADIADOR		N.A.
Modo de controlo	TEMP. SAIDA ÁGUA		TERMOST. AMBIENTE		TERMOST. AMB. EXT.		N.A.
Modo de regulação	FIXO		AQ. DC, ARREF. FIXO		DEPEND. DO CLIMA		N.A.
Programa			SIM		NÃO		N.A.
DEPÓSITO:							
Modo de aquecimento	APENAS REAQ.		PROG+ REAQ.		APENAS PROGRAMA		N.A.
Temperatura desejada em modo conforto					°C		N.A.
Temperatura desejada em modo económico					°C		N.A.
Temperatura desejada em modo reaquecer					°C		N.A.
CLIMATIZAÇÃO:							
Modo de Regulação	ABS+PROGRAM.		DC+PROGRAM.		ABSOLUTO		N.A.
PRESENÇA DE GLICOL NA INSTALAÇÃO:							
			SIM		NÃO		N.A.

Funções (descrição breve da instalação existente, exemplo: Tanque instalado num anexo, garagem, interior da habitação...):

NOTAS

- * Informação não obrigatória.
- 1. Este documento é aplicado a instalações bombas de calor Daikin, pelo que, dependendo da unidade, pode haver pontos não aplicáveis.
- 2. As verificações indicadas devem ser realizadas conforme indicações do manual de instalação para cada tipo de equipamento.
- 3. Este formulário não invalida a realização de outras operações de instalação aqui não indicadas. Após preenchimento, é obrigatório guardar este formulário na plataforma Stand-By-Me ou enviar para o endereço de email arranques.aquecimento@daikin.pt, para ativar a garantia do equipamento.

ASSINATURA LEGÍVEL DO CLIENTE**ASSINATURA LEGÍVEL DO TÉCNICO QUE EXECUTA O ARRANQUE**