



## Serviço Daikin Cloud & I Tablet Controller

(Caraterísticas e compatibilidade de equipamento)

### Anexo 1: Lista de características

<b>Monitorização e controlo</b>	On/ Off
	Modo de operação
	Sinal de filtro (+ reset)
	Temperatura de setpoint
	Velocidade de ventilação
	Posição dos flaps
	Modo de ventilação
	Caudal de ventilação
	Restrição controlo (on/off, modo, setpoint)
	Restrição de setpoint para modo arrefecimento e aquecimento
	Temperatura ambiente
	Código de avaria
	Ícone de: on/off
	Ícone de: erro de comunicação
	Ícone de: avaria
	Ícone de: modo de manutenção (também como mensagem)
	Ícone de: sinal de filtro
	Todo o equipamento: on/off
	Controlo de zona
	Controlo de grupo
<b>Programações</b>	Função de encravamento
	Notificação de avaria por e-mail
	Multiplos controladores por instalação
	Ação: on/off status
	Ação: modo de operação
	Ação: velocidade de insuflação
	Ação: direção insuflação
	Ação: setpoint
	Ação: proibição utilização de comando local
	Ação: restrição limites de setpoint para arrefecimento e aquecimento
	Ação: modo de ventilação
	Ação: caudal de ventilação
	Função de ativar/ desativar
<b>Configuração do Sistema</b>	Programação anual
	Número de programas: 32
	Número máximo de ações: 20
	Alteração de password do utilizador
Configuração data/hora: automático	
Seleção de idioma	



<b>Monitorização</b>	Visualização do consumo de energia/modo de funcionamento
	Visualização da temperatura ambiente
	Seleção de período de tempo: ano, mês, semana, dia, 10 anos, vs períodos passados
	Consumo de energia definido
	Historico <i>Pulse Input</i> (Pi)
<b>Instalações múltiplas</b>	Controlo / monitorização de cada instalação
	Localização no mapa, vinculada à monitorização e controlo
	Lista sumária de informação: instalações com alarmes, paragens forçadas
	Visualização consumos de energia: benchmarking vs outras instalações (kWh e kWh/m <sup>2</sup> ), total consumo das instalações



## Anexo 2: Tabela de compatibilidade

### Unidades exteriores compatíveis - VRV

<b>Categoria</b>	<b>Modelo (geral)</b>	<b>Tipo</b>	<b>Modelo (específico)</b>
VRV 4 Heat recovery	REYQ-T	Single	REYQ8T REYQ10T REYQ12T REYQ14T
		Multi	REYQ16T REYQ18T REYQ20T REYQ10T REYQ12T REYQ13T REYQ14T REYQ16T REYQ18T REYQ20T REYQ22T REYQ24T REYQ26T REYQ28T REYQ30T REYQ32T REYQ34T REYQ36T REYQ38T REYQ40T REYQ42T REYQ44T REYQ46T REYQ48T REYQ50T REYQ52T REYQ54T
VRV4 heat pump com aquecimento contínuo	RYYQ-T	Single	RYYQ8T RYYQ10T RYYQ12T RYYQ14T RYYQ16T RYYQ18T RYYQ20T
		Multi	RYYQ16T RYYQ18T RYYQ20T RYYQ22T RYYQ24T RYYQ26T RYYQ28T RYYQ30T RYYQ32T RYYQ34T RYYQ36T RYYQ38T RYYQ40T RYYQ42T RYYQ44T RYYQ46T RYYQ48T RYYQ50T RYYQ52T RYYQ54T
VRV4 heat pump	RXYQ-T	Single	RXYQ8T RXYQ10T RXYQ12T RXYQ14T RXYQ16T RXYQ18T RXYQ20T
		Multi	RXYQ16T RXYQ18T RXYQ20T RXYQ22T RXYQ24T RXYQ26T RXYQ28T RXYQ30T RXYQ32T RXYQ34T RXYQ36T RXYQ38T RXYQ40T RXYQ42T RXYQ44T RXYQ46T RXYQ48T RXYQ50T RXYQ52T RXYQ54T



VRV3-S	RXYSQ-P8V1	Double flow fan 3 phase	RXYSQ4P8V1 RXYSQ5P8V1 RXYSQ6P8V1
	RXYSQ-P8Y1	Double flow fan 1 phase	RXYSQ4P8Y1 RXYSQ5P8Y1 RXYSQ6P8Y1
VRV4-S	RXYSQ-T	Double flow fan	RXYSQ4T RXYSQ5T RXYSQ6T RXYSQ8T RXYSQ10T RXYSQ12T
VRV4-S compact	RXYSCQ-T	Single flow fan	RXYSCQ5T RXYSCQ6T
VRV3 heat pump (otimizado para aquecimento)	RTSYQ-PA	Multi	RTSYQ10PA RTSYQ14PA RTSYQ16PA RTSYQ20PA
VRV classic	RXYCQ-A	Single	RXYCQ8A RXYCQ10A RXYCQ12A RXYCQ14A
		Multi	RXYCQ16A RXYCQ18A RXYCQ20A
Replacement VRV heat recovery	RQCEQ-P	Multi	RQCEQ10P RQCEQ13P RQCEQ16P RQCEQ18P RQCEQ20P RQCEQ22P RQCEQ24P RQCEQ26P RQCEQ28P RQCEQ30P
Replacement VRV heat pump	RXYQQ-T	Single	RXYQQ5T RXYQQ8T RXYQQ10T RXYQQ12T RXYQQ14T RXYQQ16T RXYQQ18T RXYQQ20T
		Multi	RXYQQ16T RXYQQ18T RXYQQ20T RXYQQ22T RXYQQ24T RXYQQ26T RXYQQ28T RXYQQ30T RXYQQ32T RXYQQ34T RXYQQ36T RXYQQ38T RXYQQ40T RXYQQ42T



Water cooled VRV4	RWEYQ-T	Single	RWEYQ8T RWEYQ10T
		Multi	RWEYQ16T RWEYQ18T RWEYQ20T RWEYQ24T RWEYQ26T RWEYQ28T RWEYQ30T RWEYQ32T
			RWEYQ34T RWEYQ36T RWEYQ38T RWEYQ40T RWEYQ42T RWEYQ44T RWEYQ46T RWEYQ48T RWEYQ50T RWEYQ52T RWEYQ54T
VRV3 Heat recovery (modelo de alta eficiência)	REYHQ-P	Multi	REYHQ16P REYHQ20P REYHQ22P REYHQ24P
VRV3 Heat recovery	REYQ-P8/P9	Single	REYQ8P8/P9 REYQ10P8/P9 REYQ12P8/P9 REYQ14P8/P9 REYQ16P8/P9
		Multi	REYQ18P8/P9 REYQ20P8/P9 REYQ22P8/P9 REYQ24P8/P9 REYQ26P8/P9 REYQ28P8/P9 REYQ30P8/P9 REYQ32P8/P9 REYQ34P8/P9 REYQ36P8/P9 REYQ38P8/P9 REYQ40P8/P9 REYQ42P8/P9 REYQ44P8/P9 REYQ46P8/P9 REYQ48P8/P9
VRV3 Heat recovery (com ligação a hidrobbox aquecimento)	REYAQ-P	Single	REYAQ10P REYAQ12P REYAQ14P REYAQ16P
	RXYHQ-P8	Single	RXYHQ12P8



VRV3 Heat pump high COP		Multi	RXYHQ16P8 RXYHQ18P8 RXYHQ20P8 RXYHQ22P8 RXYHQ24P8 RXYHQ26P8 RXYHQ28P8 RXYHQ30P8 RXYHQ32P8 RXYHQ34P8 RXYHQ36P8
VRV3 Heat pump	RXYHQ-P9	Single	RXYHQ12P9
High COP		Multi	RXYHQ16P9 RXYHQ18P9 RXYHQ20P9 RXYHQ22P9 RXYHQ24P9 RXYHQ26P9 RXYHQ28P9 RXYHQ30P9 RXYHQ32P9 RXYHQ34P9 RXYHQ36P9
VRV3 Heat pump	RXYQ-P(8)	Single	RXYQ5P(8) RXYQ8P(8) RXYQ10P(8) RXYQ12P(8) RXYQ14P(8) RXYQ16P(8) RXYQ18P(8)
		Multi	RXYQ20P(8) RXYQ22P(8) RXYQ24P(8) RXYQ26P(8) RXYQ28P(8) RXYQ30P(8) RXYQ32P(8) RXYQ34P(8) RXYQ36P(8) RXYQ38P(8) RXYQ40P(8) RXYQ42P(8) RXYQ44P(8) RXYQ46P(8) RXYQ48P(8) RXYQ50P(8) RXYQ52P(8) RXYQ54P(8)
VRV3 Heat pump	RXYQ-P9	Single	RXYQ5P9 RXYQ8P9 RXYQ10P9 RXYQ12P9 RXYQ14P9 RXYQ16P9 RXYQ18P9



		Multi	RXYQ20P9 RXYQ22P9 RXYQ24P9 RXYQ26P9 RXYQ28P9 RXYQ30P9 RXYQ32P9 RXYQ34P9 RXYQ36P9 RXYQ38P9 RXYQ40P9 RXYQ42P9 RXYQ44P9 RXYQ46P9 RXYQ48P9 RXYQ50P9 RXYQ52P9 RXYQ54P9
VRV3	RXYQ-P7Y1/LK	Single	RXYQ8P7Y1/LK RXYQ10P7Y1/LK RXYQ12P7Y1/LK
		Multi	RXYQ16P7Y1/LK
			RXYQ18P7Y1/LK RXYQ20P7Y1/LK RXYQ22P7Y1/LK RXYQ24P7Y1/LK RXYQ26P7Y1/LK RXYQ28P7Y1/LK RXYQ30P7Y1/LK RXYQ32P7Y1/LK RXYQ34P7Y1/LK RXYQ36P7Y1/LK
		Single	RXYQ8PTLK RXYQ10PTLK RXYQ12PTLK
	RXYQ-PTLK	Multi	RXYQ16PTLK RXYQ18PTLK RXYQ20PTLK RXYQ22PTLK RXYQ24PTLK RXYQ26PTLK RXYQ28PTLK RXYQ30PTLK RXYQ32PTLK RXYQ34PTLK RXYQ36PTLK



VRV classic	RXYCQ-A	single	RXYCQ8A RXYCQ10A RXYCQ12A RXYCQ14A RXYCQ16A RXYCQ18A RXYCQ20A RXYCQ22A RXYCQ24A RXYCQ26A RXYCQ28A RXYCQ30A RXYCQ32A RXYCQ34A RXYCQ36A RXYCQ38A RXYCQ40A RXYCQ42A RXYCQ44A RXYCQ46A RXYCQ48A RXYCQ50A RXYCQ52A RXYCQ54A
Replacement VRV3 heat pump	RQYQ-P	Single	RQYQ5P RQYQ8P RQYQ10P RQYQ12P RQYQ14P RQYQ16P
		Multi	RQYQ18P RQYQ20P RQYQ22P RQYQ24P RQYQ26P RQYQ28P RQYQ30P RQYQ32P
			RQYQ34P RQYQ36P RQYQ38P RQYQ40P RQYQ42P RQYQ44P RQYQ46P RQYQ48P
Replacement HR	RQCEQ-P	Multi	RQCEQ10P RQCEQ13P RQCEQ16P RQCEQ18P RQCEQ20P RQCEQ22P RQCEQ24P RQCEQ26P RQCEQ28P RQCEQ30P
VRV3 water cooled standard	RWEYQ-P	Single	RWEYQ8P RWEYQ10P
		Multi	RWEYQ16P RWEYQ18P RWEYQ20P RWEYQ24P RWEYQ26P RWEYQ28P RWEYQ30P





### Unidades interiores compatíveis

- Unidades interiores VRV DX, Cortinas de ar
- Split (via KRP928)
- Sky Air
- Ventilação (VAM, VKM, Modular Light)
- Integração de outros equipamentos : standard Input (3x Di/Pi)

	Descrição	Marca	Modelo	Compatível
Sky Air (F1,F2)	Cassete Round flow 3x3	Daikin	FCQ(H)G	SIM
		Daikin (Siesta)	ACQ	-
	Cassete 4 vias 2x2	Daikin	FFQ	SIM
	Conduta para hotel	Daikin	FDBQ	SIM
	Conduta	Daikin	FBQ	SIM
		Daikin (Siesta)	ABQ	-
	Conduta	Daikin	FDQ	SIM
	Mural	Daikin	FAQ	SIM
	Horizontal à vista	Daikin	FHQ	SIM
		Daikin (Siesta)	AHQ	-
	4-vias à vista	Daikin	FUQ	SIM
Unidade de chão	Daikin	FVQ	SIM	
Split RA (via KRP928)	Mural - Ururu Sarara	Daikin	FTXZ...N	SIM
	Mural - Emura	Daikin	FTXG...L	SIM
	Mural	Daikin	CTXS...K	SIM
	Mural	Daikin	FTXS...K	SIM
	Mural	Daikin	FTXS...G	SIM
	Mural	Daikin	FTX20-35JV1B ( C/ KRP980)	SIM
	Mural	Daikin	FTX...GV	SIM
	Conduta de baixo perfil	Daikin	FDXS...F	-
	Unidade de chão - Nexura	Daikin	FVXG...K	SIM
	Unidade de chão	Daikin	FVXS...F	SIM
	Flex type	Daikin	FXLS...B	SIM
HRV VAM / VKM	Ventilação com recuperação	Daikin	VAM...FA / FB / FC / J	SIM
	Ventilação com recuperação	Daikin	ALB...BS	SIM
	Ventilação com recuperação, ar novo e humedificação	Daikin	VKM...GBM	SIM
	Ventilação com recuperação e ar novo	Daikin	VKM...GB	SIM
Cortinas de ar	Ligação a VRV	Biddle	CYV	SIM
	Ligação a ERQ	Biddle	CYQ	SIM
ERQ – (CX controlo)	Ligação a UTA´s (não Daikin)	Daikin	EKEQ(M/D/F)CB	SIM