

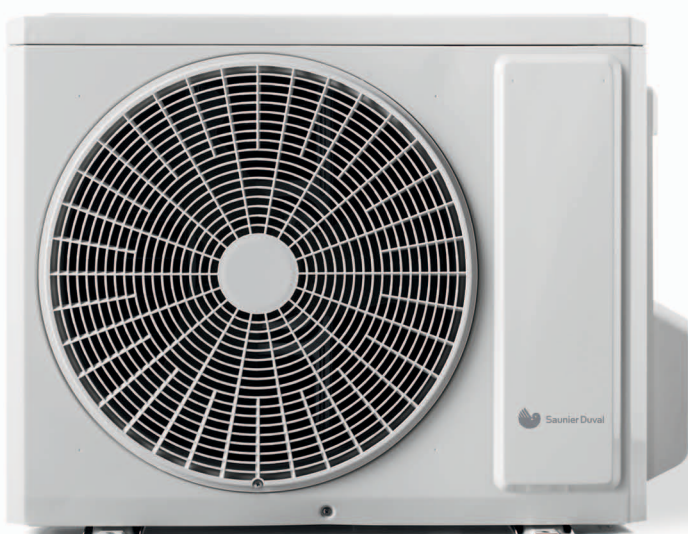


Ar Condicionado



Saunier Duval

Sempre ao seu lado



WIFI opcional  
Filtros opcionais

- Aquecimento / Arrefecimento
- Desumidificação / Ventilação
- Modo noite
- Temporizador On/Off
- Função sensor temperatura no controlo remoto "I feel"

#### **Ecológico**

Equipados com o refrigerante R32, que para além de cumprir a norma europeia F-Gás, possui baixo impacto no ambiente.

#### **Silencioso**

A unidade interior tem valores de pressão sonora a partir de 22 dB(A).

#### **Muito confortável função "I feel"**

Consiga um clima ambiente ideal graças ao sensor de temperatura integrado no controlo remoto.

#### **Conectável**

Controle o seu equipamento de onde quer que esteja, graças à ligação WiFi (acessório opcional).

#### **Ar mais puro**

Cuidar do ambiente onde vivemos é muito importante, é por isso que temos filtros purificadores de catequina, extraída do chá verde, com funções anti-sépticas incorporados na unidade interior.

# VivAir One

# Design elegante e compacto

## Mono e Multi split



Ar Condicionado

## VivAir One SDHL1

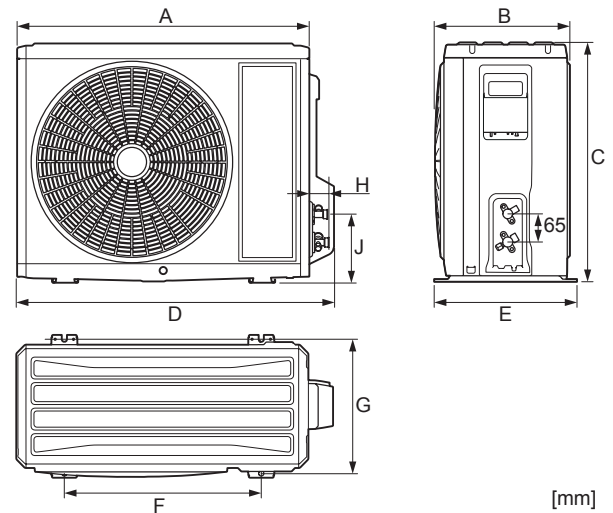
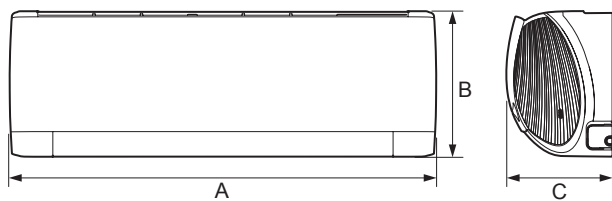
### Mono-split, mural, R32

Características	Unidade	SDHL 1 -025 WN	SDHL 1 -030 WN	SDHL 1 -045 WN	SDHL 1 -060 WN
Capacidade Nom. Arrefecimento (mín.-máx.)	kW	2,5 (0,5-3,25)	3,2 (0,9-3,6)	4,6 (1,0-5,3)	6,2 (1,8-6,9)
Potência Nom. Absorvida Arrefeci. (mín.-máx.)	kW	0,72 (0,15-1,3)	0,99 (0,22-1,3)	1,35 (0,42-1,8)	1,82 (0,45-2,2)
SEER		6,5	6,1	6,4	6,8
Classificação energética (arrefecimento)		A++			
Capacidade Nom. Aquecimento (mín.-máx.)	kW	2,8 (0,5-3,5)	3,4 (0,9-4,0)	5,2 (1,0-5,65)	6,5 (1,3-7,03)
Potência Nom. Absorvida Aqueci. (mín.-máx.)	kW	0,75 (0,14-1,5)	0,92 (0,22-1,5)	1,34 (0,42-1,91)	1,91 (0,45-2,3)
SCOP (clima médio / quente)		4,0 / 5,1			
Classificação energética (clima quente)		A+++			
Dimensões Unidade Interior (AxLxP)	mm	254 x 744 x 185	254 x 819 x 185	304 x 1.017 x 221	
Peso Unidade Interior	kg	7,5	8,5	13,5	
Pressão sonora Unidade Interior	dB(A)	38 / 36 / 32 / 22	41 / 37 / 33 / 26	44 / 42 / 38 / 31	48 / 45 / 37 / 30
Dimensões Unidade Exterior (AxLxP)	mm	550 x 732 x 330		555 x 732 x 330	555 x 873 x 376
Peso Unidade Exterior	kg	25		26,5	36,5
Potência Sonora Unidade Exterior	dB(A)	62	64	63	65
Tipo de refrigerante e carga	g	R32 (500)	R32 (550)	R32 (750)	R32 (1.230)
Diâmetro tubagem Líq. / Gás		1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"
Desnível / Comprimento máxima	m	10 / 15		10 / 25	
Comprimento máx. da pré-carga de gás	m	5			
Referência U.E.		0010044036	0010044037	0010044038	0010044039
Referência U.I.		0010044017	0010044018	0010044019	0010044020

Intervalo de funcionamento  
Segundo a temperatura exterior (°C)



### Dimensões



Modelo	Un.	025 WNI	030 WNI	045 WNI	060 WNI
A	mm	744	819	1.017	
B	mm	254		304	
C	mm	185		221	

Modelo	Un.	025 WNO	030 WNO	045 WNO	060 WNO
A	mm	675	675	816	
B	mm	285	285	330,5	
C	mm	550	555	555	
D	mm	732	732	873	
E	mm	330	330	376	
F	mm	455	455	540	
G	mm	310	310	348	
H	mm	43	52		
J	mm	158	162	164	



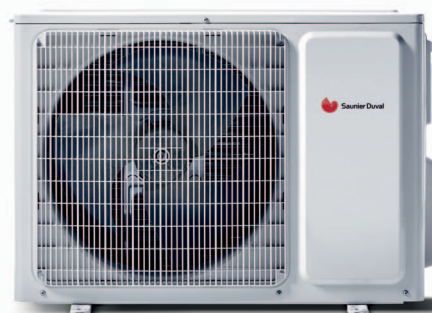
Ar Condicionado

## VivAir SDH 19 Multi-Split, mural, R32



### Instalação Multi – Unidades interiores murais

Características	Unidade	SDHL 1 - 025WN	SDHL 1 - 030 WN	SDHL 1 - 045 WN
Capacidade Nom. Arrefecimento	kW	2,5	3,2	4,6
Capacidade Nom. Aquecimento	kW	2,8	3,4	5,2
Dimensões Unidade Interior (AxLxP)	mm	254 x 744 x 185	254 x 819 x 185	304 x 1.017 x 221
Peso Unidade Interior	kg	7,5	8,5	13,5
Pressão sonora Unidade Interior	dB(A)	38/36/32/22	41/37/33/26	44/42/38/31
Diâmetro tubagem Líq. / Gás	"		1/4" 3/8"	
Referência UI		0010044017	0010044018	0010044019



### Instalação Multi – Unidades exteriores

Modelo	Unidade	SDH19-040MC2NO	SDH19-050MC2NO	SDH19-070MC3NO	SDH19-080MC4NO
Faixa da potência de arrefecimento	kW	2,05 ... 4,4	2,14 ... 5,8	2,29 ... 8,5	2,3 ... 10,26
Faixa da potência de aquecimento	kW	2,49 ... 5,42	2,58 ... 5,92	3,66 ... 8,79	3,66 ... 10,26
Tipo de refrigerante		R32	R32	R32	R32
Comprimento máximo do tubo	metros	20	20	60	70
Comp. max. tubo entre a UI e a EU	metros	20	20	20	20
Alt. max. entre a UI. e a EU	metros	15	15	20	20
Enchimento standard até	metros	10	10	30	40
Enchimento adicional por metro	g/m	20	20	20	20
Dimensões	mm	596x899x378	596x899x378	790x1003x427	790x1003x427
Referência EU		0010022661	0010022662	0010022663	0010022664



Ar Condicionado

# VivAir SDH 19 Multi-Split

## Combinações

Unidade exterior	Combinação unidades interiores (kW)	Unidades murais			Etiqueta energética da combinação*
		climaVAIR intro VAIL1			
		SDHL1-025NW	SDHL1-030NW	SDHL1-045NW	
SDH19-040MC2NO	2,5+2,5	•			X
	2,5+3,5	•	•		X
SDH-050MC2NO	2,5+2,5	•			✓
	2,5+3,5	•	•		✓
	3,5+3,5		•		X
SDH19-070MC3NO	2,5+2,5	•			✓
	2,5+3,5	•	•		✓
	2,5+5	•		•	✓
	3,5+3,5		•		✓
	3,5+5		•	•	✓
	5+5			•	X
	2,5+2,5+2,5	•			✓
	2,5+2,5+3,5	•	•		X
	2,5+2,5+5	•		•	X
	2,5+3,5+3,5	•	•		X
	3,5+3,5+3,5		•		X
SDH19-080MC4NO	2,5+2,5	•			X
	2,5+3,5	•	•		✓
	2,5+5	•		•	✓
	3,5+3,5		•		✓
	3,5+5		•	•	✓
	5+5			•	X
	2,5+2,5+2,5	•			✓
	2,5+2,5+3,5	•	•		✓
	2,5+2,5+5	•		•	X
	2,5+3,5+3,5	•	•		✓
	2,5+3,5+5	•	•	•	X
	3,5+3,5+3,5		•		X
	3,5+3,5+5		•	•	X
	2,5+2,5+2,5+2,5	•			✓
	2,5+2,5+2,5+3,5	•	•		✓
2,5+2,5+3,5+3,5	•	•		X	

\* Todas as combinações apresentadas são funcionais, mas apenas as sinalizadas possuem etiqueta energética do conjunto.



Av. Sidónio Pais, 379  
Edifício Hoechst, 1.7-1.8, 4100-468 Porto

info@saunierduval.pt  
www.saunierduval.pt

