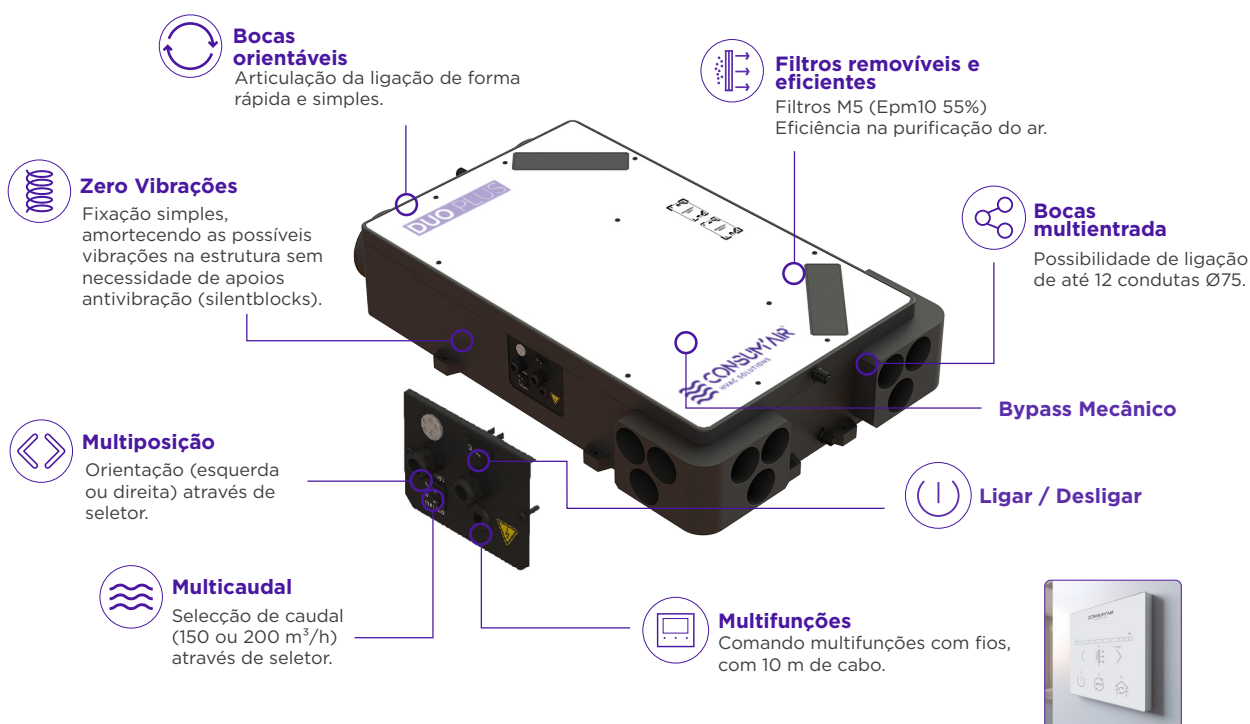


Ficha Técnica DUO PLUS

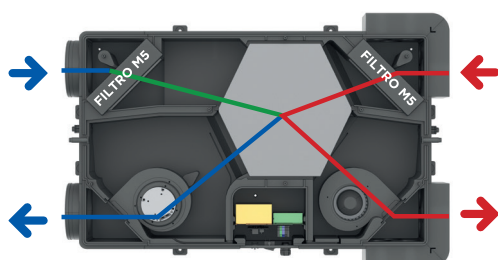
RECUPERADOR DE CALOR INDIVIDUAL SISTEMA DE DUPLO FLUXO DUO PLUS

Recuperador de calor individual que incorpora um by-pass lógico, que, em caso de ativação, bloqueia o motor de extração, funcionando apenas o motor de insuflação e permitindo arrefecer a habitação.

CARACTERÍSTICAS

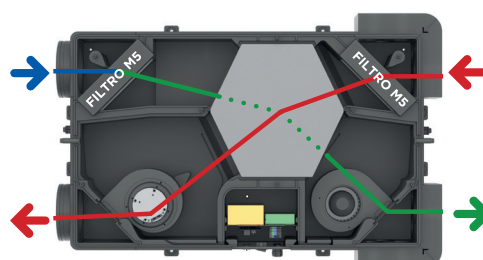


❄️ RECUPERAÇÃO DE CALOR
NO INVERNO

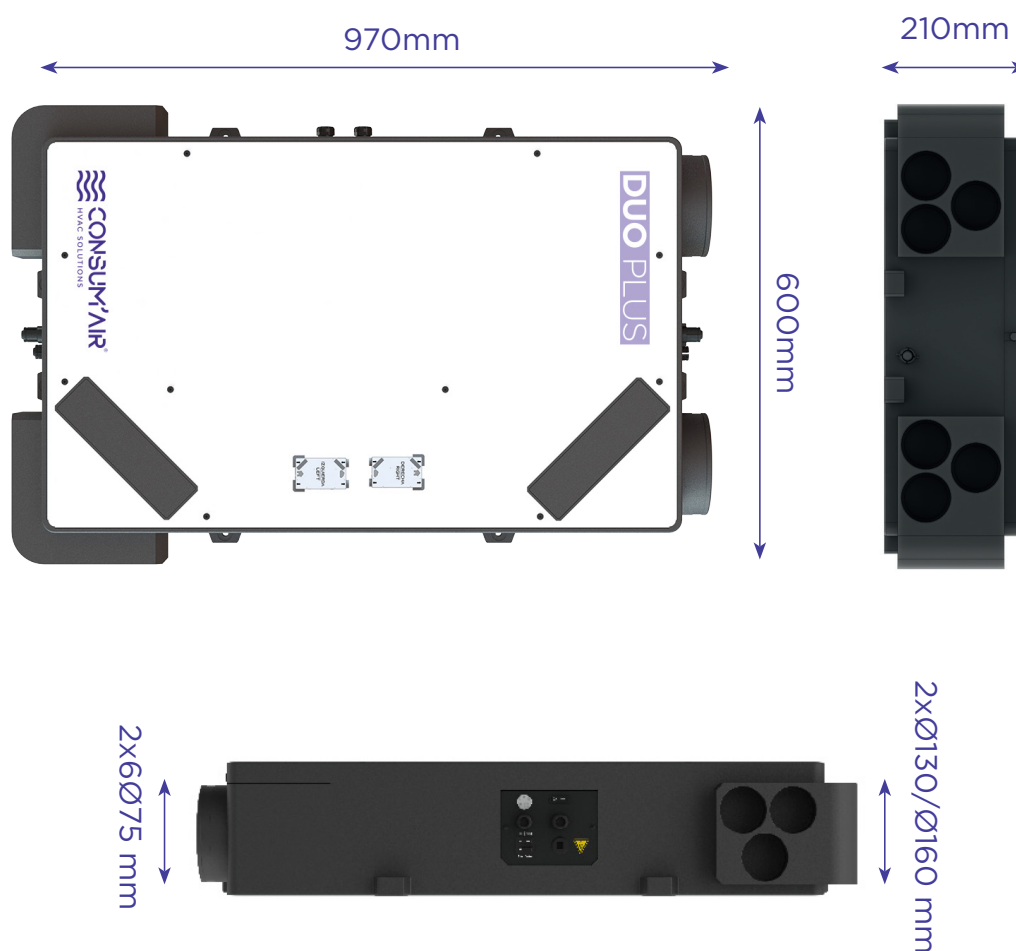


☀️ BY-PASS MECÂNICO ATIVADO
PARA ARREFECER A HABITAÇÃO
DURANTE AS NOITES DE VERÃO

BY-PASS
BY-PASS MECÂNICO



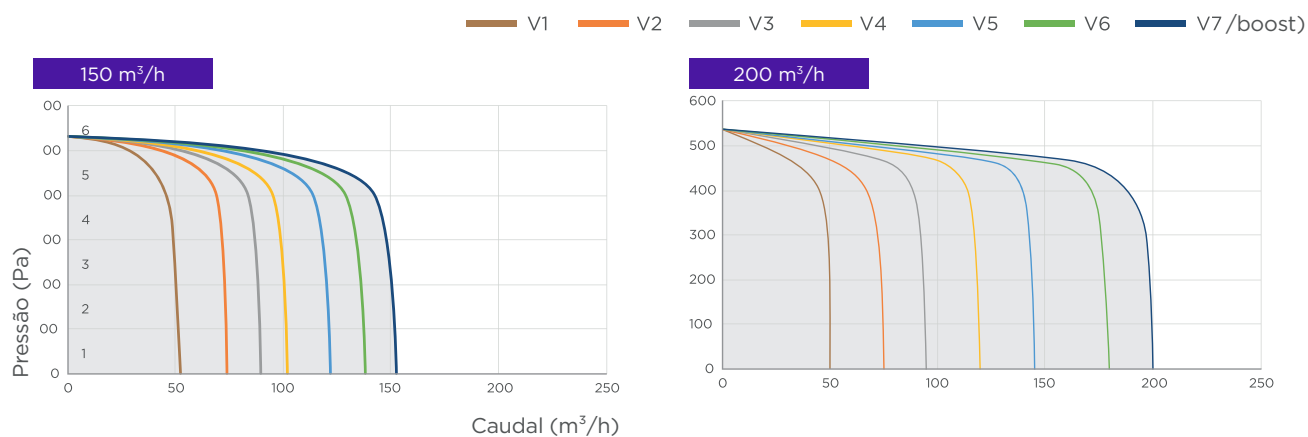
DIMENSÕES



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 150 M³/H			ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 200 M³/H		
PARÂMETROS	UNIDADES	VALORES	PARÂMETROS	UNIDADES	VALORES
Caudal	m³/h	150 (200 Pa)	Caudal	m³/h	200 (200 Pa)
Sfp (70% Qvd)	W/m³/h	0,29	Sfp (70% Qvd)	W/m³/h	0,29
Pressão acústica LPa-1m	dB	39,3	Pressão acústica LPa-1m	dB	43
Pressão acústica LPa-3m	dB	31,4	Pressão acústica LPa-3m	dB	35,1
Diâmetro das bocas	mm	2xØ130/Ø160 + 2x6Ø75	Diâmetro das bocas	mm	2xØ130/Ø160 + 2x6Ø75
Controlo		8 VELOCIDADES	Controlo		8 VELOCIDADES
Instalação		Teto falso, parede	Instalação		Teto falso, parede
IP		IP 30	IP		IP 30
Tipo de filtro		M5 ePM10 55% ISO 16890	Tipo de filtro		M5 ePM10 55% ISO 16890
Peso	kg	16	Peso	kg	16
Dimensões	mm	970x600x210	Dimensões	mm	970x600x210
Comando multifunções		1 2 3 4 5 6 7 boost	Comando multifunções		1 2 3 4 5 6 7 boost
(200 Pa)	m³/h	50 65 80 105 120 135 150 150	(200 Pa)	m³/h	50 75 90 120 145 180 200 200
Corpo + carcaça		EPP + Chapa metálica	Corpo + carcaça		EPP + Chapa metálica
Rendimento*	%	89	Rendimento*	%	88

CURVA CARACTERÍSTICA



ACESSÓRIOS
DESCRIÇÃO
Suportes para recuperador DUO PLUS/DUO
Bolsa de 2 Filtros F9 Gen/Log ePM1 85 % ISO 16890
Bolsa de 2 Filtros F7 Gen/Log ePM1 70 % ISO 16890
Permutador entálpico para DUO PLUS/DUO
Módulo wifi
Sensor externo de CO ₂
Sensor externo de Humidade Relativa HR
Sensor de CO ₂ + HR
Módulo de conexão para até 8 sensores

