



TurboGenio
Acumulador Combinado





ACUMULADOR COMBINADO COM TECNOLOGIA ANTI-LEGIONELLA

OTIMIZAÇÃO DO ESPAÇO OCUPADO E FÁCIL ARRUMAÇÃO NA ZONA TÉCNICA

ALTURA REDUZIDA E POUCAS TOMADAS PARA INSTALAÇÃO RÁPIDA

ADEQUADO PARA INTERLIGAÇÃO A BOMBAS DE CALOR MULTIFUNÇÕES

SERPENTINA SANITÁRIA ROBUSTA EM AÇO INOX 316L

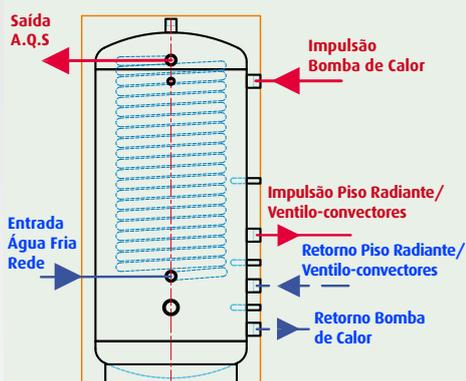
MAXIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

FUNÇÃO DE INÉRCIA TÉRMICA E DE SEPARAÇÃO HIDRÁULICA

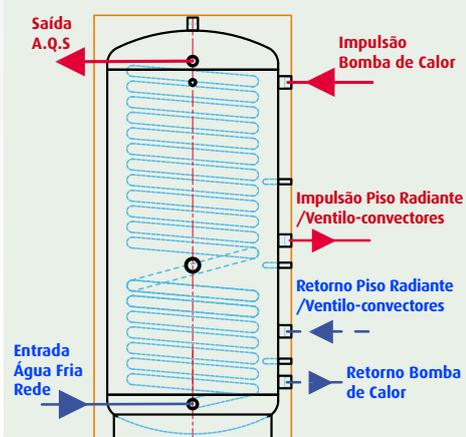
BAIXAS PERDAS TÉRMICAS COM CLASSE B (MODELO 300)

5 ANOS DE GARANTIA*

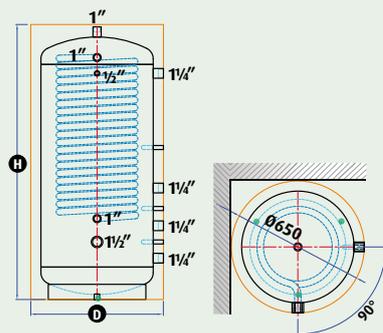
Esquema de ligações TurboGenio 300



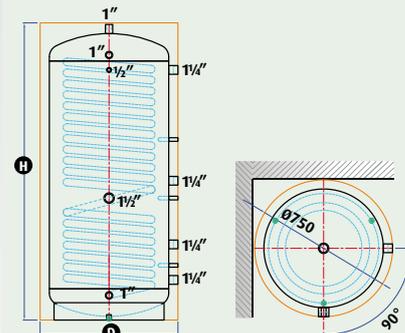
Esquema de ligações TurboGenio 500



Dimensões TurboGenio 300 (mm)



Dimensões TurboGenio 500 (mm)



Modelo		300	500
DADOS TÉCNICOS	pressão máx. acumulador (bar)	3	3
	volume nominal (l)	290	490
	pressão max. serpentina sanitário (bar)	10	10
	temperatura máx. acumulador (°C)	95	95
	condutibilidade térmica do isolamento λ (W/m.K)	0,025	0,025
	densidade do isolamento (kg/m³)	46	46
	peso (kg)	91	104
DIMENSÕES	D diâmetro com isolamento (mm)	Ø650	Ø750
	espessura isolamento PU (mm)	50	50
	H altura (mm)	1357	1630
	H₁ altura mínima instalação (mm)	1550	1830
	área serpentina sanitária (m²)	4,5	5,0
	volume de água sanitária (l)	18	30
ERP	classe de eficiência energética	B	C
	perdas permanentes de energia (S) (W)	68	92
	perda permanente de energia específica (psbsol) (W/K)	1,51	2,04
	perda estática de energia (kWh/24h)	1,63	2,21
	volume total útil do reservatório (V) (l)	290	490
UTILIZAÇÃO	resistência eléctrica 1 1/2" máxima (kW)	4,5	4,5