

# CONDUTAS LIGHT 1.5

UNIDADES INTERIORES GMV

www.thermosite.com

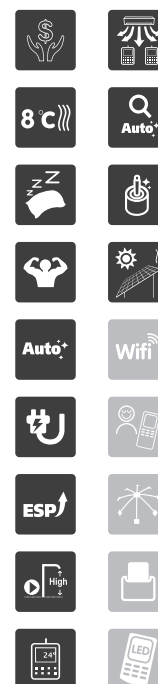


INDUSTRIAL

A nova geração de condutas para a GMV permite, em menor volume e com menos peso, dispor de pressões elevadas que vão desde potências reduzidas de 1,8 kW até 16 kW. Tudo isto mantendo baixos níveis de ruído e dimensões compactas.



COMANDO DE SÉRIE



● De série  
● Opcional

## CONDUTAS DE PRESSÃO REGULÁVEL DE 0 ATÉ 200 PA

MODELO		GMV5 CDT 22HP 1.5	GMV5 CDT 25HP 1.5	GMV5 CDT 28HP 1.5	GMV5 CDT 32HP 1.5	GMV5 CDT 36HP 1.5	GMV5 CDT 40HP 1.5
Código		3IGR1115	3IGR1116	3IGR1117	3IGR1118	3IGR1119	3IGR1120
Referência de fabricante		GMV-ND22PHS/B-T	GMV-ND25PHS/B-T	GMV-ND28PHS/B-T	GMV-ND32PHS/B-T	GMV-ND36PHS/B-T	GMV-ND40PHS/B-T
Potência	Frio (kW)	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4
	Calor (kW)	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5
Consumo elétrico	(kW)	0.055	0.055	0.055	0.065	0.065	0.085
Corrente	Frio (A)	0.24	0.24	0.24	0.28	0.28	0.37
	Calor (A)	0.24	0.24	0.24	0.28	0.28	0.37
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gás (Pol.)	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
Diâmetro exterior dos tubos de drenagem	(mm)	25	25	25	25	25	25
Espessura dos tubos de drenagem	(mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Fluxo de ar	(m <sup>3</sup> /h)	400 - 550	400 - 550	400 - 550	420 - 600	420 - 600	600 - 850
Pressão disponível	(Pa)	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150
Pressão sonora	(dB(A))	28 - 33	28 - 33	28 - 33	29 - 33	29 - 33	32 - 36
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808
Peso líquido / bruto	(kg)	32 / 38	32 / 38	32 / 38	32 / 38	32 / 38	34 / 40



MODELO		GMV5 CDT 45HP 1.5	GMV5 CDT 50HP 1.5	GMV5 CDT 56HP 1.5	GMV5 CDT 63HP 1.5	GMV5 CDT 71HP 1.5	GMV5 CDT 80HP 1.5
Código		3IGRI121	3IGRI122	3IGRI123	3IGRI124	3IGRI125	3IGRI126
Referência de fabricante		GMV-ND45PHS/B-T	GMV-ND50PHS/B-T	GMV-ND56PHS/B-T	GMV-ND63PHS/B-T	GMV-ND71PHS/B-T	GMV-ND80PHS/B-T
Potência	Frio (kW)	4.5	5	5.6	6.3	7.1	8
	Calor (kW)	5	5.6	6.3	7.1	8	9
Consumo elétrico	(kW)	0.085	0.085	0.09	0.09	0.1	0.1
Corrente	Frio (A)	0.37	0.37	0.39	0.39	0.43	0.43
	Calor (A)	0.37	0.37	0.39	0.39	0.43	0.43
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gás (Pol.)	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Diâmetro exterior dos tubos de drenagem	(mm)	25	25	25	25	25	25
Espessura dos tubos de drenagem	(mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Fluxo de ar	(m³/h)	600 - 850	600 - 850	700 - 1000	700 - 1000	950 - 1250	950 - 1250
Pressão disponível	(Pa)	60 / 0 - 150	60 / 0 - 150	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200
Pressão sonora	(dB(A))	32 - 36	32 - 36	33 - 37	33 - 37	34 - 38	34 - 38
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	700 / 300 / 700	700 / 300 / 700	1000 / 300 / 700	1000 / 300 / 700	1000 / 300 / 700	1000 / 300 / 700
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	897 / 362 / 808	897 / 362 / 808	1205 / 360 / 813	1205 / 360 / 813	1205 / 360 / 813	1205 / 360 / 813
Peso líquido / bruto	(kg)	34 / 40	34 / 40	43 / 49	43 / 49	43 / 49	43 / 49

MODELO		GMV5 CDT 90HP 1.5	GMV5 CDT 100HP 1.5	GMV5 CDT 112HP 1.5	GMV5 CDT 125HP 1.5	GMV5 CDT 140HP 1.5	GMV5 CDT 160HP 1.5
Código		3IGRI127	3IGRI128	3IGRI129	3IGRI130	3IGRI131	3IGRI132
Referência de fabricante		GMV-ND90PHS/B-T	GMV-ND100PHS/B-T	GMV-ND112PHS/B-T	GMV-ND125PHS/B-T	GMV-ND140PHS/B-T	GMV-ND160PHS/B-T
Potência	Frio (kW)	9	10	11.2	12.5	14	16
	Calor (kW)	10	11.2	12.5	14	16	18
Consumo elétrico	(kW)	0.14	0.14	0.16	0.16	0.22	0.23
Corrente	Frio (A)	0.61	0.61	0.7	0.7	0.96	1
	Calor (A)	0.61	0.61	0.7	0.7	0.96	1
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gás (Pol.)	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4
Diâmetro exterior dos tubos de drenagem	(mm)	25	25	25	25	25	20
Espessura dos tubos de drenagem	(mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.2
Fluxo de ar	(m³/h)	1250 - 1800	1250 - 1800	1400 - 2000	1400 - 2000	1650 - 2350	1750 - 2500
Pressão disponível	(Pa)	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200	90 / 0 - 200
Pressão sonora	(dB(A))	35 - 40	35 - 40	36 - 40	36 - 40	37 - 42	38 - 44
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	1601 / 365 / 813	1601 / 365 / 813	1601 / 365 / 813	1601 / 365 / 813	1678 / 365 / 808	1678 / 365 / 808
Peso líquido / bruto	(kg)	57 / 64	57 / 64	57 / 64	57 / 64	58 / 67	58 / 67

## CONDUTAS DE PRESSÃO REGULÁVEL DE 0 ATÉ 50 PA

Especialmente recomendados para espaços pequenos com o objetivo de manter um ambiente tranquilo.

		NOVO					
MODELO		GMV5 CDT 18LP 1.5	GMV5 CDT 22LP 1.5	GMV5 CDT 25LP 1.5	GMV5 CDT 28LP 1.5	GMV5 CDT 32LP 1.5	GMV5 CDT 36LP 1.5
Código		3IGR1046	3IGR1028	3IGR1029	3IGR1030	3IGR1031	3IGR1032
Referência de fabricante		GMV-ND18PLS/C-T	GMV-ND22PLS/C-T	GMV-ND25PLS/C-T	GMV-ND28PLS/C-T	GMV-ND32PLS/C-T	GMV-ND36PLS/C-T
Potência	Frio (kW)	1.8	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6
	Calor (kW)	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4
Consumo elétrico	(kW)	0.028	0.035	0.035	0.035	0.043	0.043
Corrente	Frio (A)	0.2	0.15	0.15	0.15	0.19	0.19
	Calor (A)	0.2	0.15	0.15	0.15	0.19	0.19
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gás (Pol.)	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
Diâmetro exterior dos tubos de drenagem	(mm)	25	25	25	25	25	25
Espessura dos tubos de drenagem	(mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Fluxo de ar	(m <sup>3</sup> /h)	200 - 450	200 - 450	200 - 450	200 - 450	300 - 550	300 - 550
Pressão disponível	(Pa)	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30
Pressão sonora	(dB(A))	22 - 30	22 - 30	22 - 30	22 - 30	25 - 31	25 - 31
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	710 / 200 / 462	710 / 200 / 462	710 / 200 / 462	710 / 200 / 462	710 / 200 / 462	710 / 200 / 462
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	1008 / 275 / 568	1008 / 275 / 568	1008 / 275 / 568	1008 / 275 / 568	1008 / 275 / 568	1008 / 275 / 568
Peso líquido / bruto	(kg)	18.5 / 23.5	18.5 / 23.5	18.5 / 23.5	18.5 / 23.5	19 / 24	19 / 24

MODELO		GMV5 CDT 40LP 1.5	GMV5 CDT 45LP 1.5	GMV5 CDT 50LP 1.5	GMV5 CDT 56LP 1.5	GMV5 CDT 63LP 1.5	GMV5 CDT 71LP 1.5
Código		3IGR1033	3IGR1034	3IGR1035	3IGR1036	3IGR1037	3IGR1038
Referência de fabricante		GMV-ND40PLS/C-T	GMV-ND45PLS/C-T	GMV-ND50PLS/C-T	GMV-ND56PLS/C-T	GMV-ND63PLS/C-T	GMV-ND71PLS/C-T
Potência	Frio (kW)	4	4.5	5	5.6	6.3	7.1
	Calor (kW)	4.5	5	5.6	6.3	7.1	8
Consumo elétrico	(kW)	0.052	0.052	0.052	0.099	0.099	0.105
Corrente	Frio (A)	0.23	0.23	0.23	0.43	0.43	0.46
	Calor (A)	0.23	0.23	0.23	0.43	0.43	0.46
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Gás (Pol.)	1/2	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Diâmetro exterior dos tubos de drenagem	(mm)	25	25	25	25	25	25
Espessura dos tubos de drenagem	(mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Fluxo de ar	(m <sup>3</sup> /h)	400 - 750	400 - 750	550 - 850	550 - 850	550 - 850	650 - 1100
Pressão disponível	(Pa)	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	15 / 0 - 30	30 / 0 - 50
Pressão sonora	(dB(A))	27 - 33	27 - 33	29 - 35	29 - 35	29 - 35	30 - 37
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	1010 / 200 / 462	1010 / 200 / 462	1010 / 200 / 462	1010 / 200 / 462	1010 / 200 / 462	1310 / 200 / 462
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	1308 / 275 / 568	1308 / 275 / 568	1308 / 275 / 568	1308 / 275 / 568	1308 / 275 / 568	1608 / 275 / 568
Peso líquido / bruto	(kg)	25 / 31	25 / 31	25 / 31	25 / 31	25 / 31	31 / 37.5