








TABELLA RIASSUNTIVA DEI CLIMATIZZATORI IMMERGAS

GAMMA MONOSPLIT		Gas	Potenza nominale raffrescamento [BTU/h]				Codici per pacchetto completo	
	GOTHA (info prodotto)	R32	9k	12k			9k BTU → [UI] 3.035039 + [UE] 3.035040 12k BTU → [UI] 3.035041 + [UE] 3.035042	
	THOR (info prodotto)	R32	9k	12k	18k	24k	9k BTU → [UI] 3.035031 + [UE] 3.035032 12k BTU → [UI] 3.035033 + [UE] 3.035034 18k BTU → [UI] 3.035035 + [UE] 3.035036 24k BTU → [UI] 3.035037 + [UE] 3.035038	
GAMMA MULTISPLIT		Gas	Potenza nominale raffrescamento [BTU/h]				Codici unità interna	Codici unità esterna
	THOR (info prodotto)	R32	9k	12k	18k	24k	9k BTU → 3.035031 12k BTU → 3.035033 18k BTU → 3.035035 24k BTU → 3.035037	<u>Verificare abbinamento sulle rispettive tavole di compatibilità</u>
	CAS (info prodotto)	R32	9k	12k	18k		9k BTU → 3.035049 12k BTU → 3.035050 18k BTU → 3.035051 Kit cornice cassetta → 3.035052	MAX 2 UNITA' INTERNE (info prodotto) 18k BTU → 3.035043
	DUCT (info prodotto)	R32	9k	12k	18k		9k BTU → 3.035053 12k BTU → 3.035054 18k BTU → 3.035055	MAX 3 UNITA' INTERNE (info prodotto) 21k BTU → 3.035044 27k BTU → 3.035045
	SP (info prodotto)	R32	18k				18k BTU → 3.035059	MAX 4 UNITA' INTERNE (info prodotto) 28k BTU → 3.035046 36k BTU → 3.035047
	CONS (info prodotto)	R32	9k	12k	18k		9k BTU → 3.035056 12k BTU → 3.035057 18k BTU → 3.035058	MAX 5 UNITA' INTERNE (info prodotto) 42k BTU → 3.035048

SUGGERIMENTI PER IL DIMENSIONAMENTO

GAMMA MONOSPLIT

$$\text{VOLUME STANZA [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT [W]}$$

GAMMA MULTISPLIT*

*Verificare SEMPRE la composizione del sistema multisplit mediante l'apposita tavola di configurazione

$$\text{VOLUME STANZA n.1 [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT n.1 [W]}$$

$$\text{VOLUME STANZA n.2 [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT n.2 [W]}$$

$$\text{VOLUME STANZA n.3 [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT n.3 [W]}$$

$$\text{VOLUME STANZA n.4 [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT n.4 [W]}$$

$$\text{VOLUME STANZA n.5 [m}^3\text{]} \times 50 = \text{POTENZA SPLIT n.5 [W]}$$

1) Nel caso in cui il cliente voglia il funzionamento contemporaneo di tutti gli split la **POTENZA MACCHINA ESTERNA** [W] sarà la somma di tutte le potenze.

2) Nel caso in cui il cliente voglia il funzionamento contemporaneo di alcuni split alternandoli durante la giornata (ad esempio alternando zona giorno e zona notte), la **POTENZA MACCHINA ESTERNA** [W] dovrà essere superiore alla somma delle potenze degli split che lavorano contemporaneamente.

TAVOLA DI CONVERSIONE

W	BTU/h
2.500	9.000
3.500	12.000
4.000	14.000
5.000	18.000
6.000	21.000
7.000	24.000
7.500	27.000
8.000	28.000
10.000	36.000
12.000	42.000