



Visando atender as necessidades de geração de frio para regimes de baixa e média temperatura em aplicações comerciais, a DMS Engenharia apresenta as linhas DM e DB: Unidade Plug-in, com compressores Scroll/Semi-Hermético, Evaporadores e Condensadores de alto desempenho.

Os equipamentos "monobloco", mais denominados por Plug-in consistem em unidades de refrigeração completas, com Evaporadores e Condensadores montados em conjunto, facilitando a instalação dos mesmos.

As unidades já saem testadas de fábrica e prontas para serem utilizadas, necessitando somente conectá-las a energia elétrica.

As unidades de Linha DM e DB possuem em comum as seguintes características:

- Compressor Scroll/ Semi-Hermético.
- Degelo a gás quente.  
(Mais eficiente, econômico e rápido que o elétrico)
- Controlador com 2 sensores de temperatura.
- Válvula de expansão termostática.
- Ventiladores de alta vazão.

DB - (MEDIA BAIXA) -25°C EVP			DM - (MEDIA) -10°C EVP		
DB220	2,0HP	1460 Kcal/h	DM220	2,0HP	3140 Kcal/h
DB320	3,4HP	1830 Kcal/h	DM320	2,5HP	4380 Kcal/h
DB400	3,2HP	2280 Kcal/h	DM400	3,5HP	5750 Kcal/h
DB640	5,0HP	3800 Kcal/h	DM640	5,0HP	9310 Kcal/h
DB800	6,4HP	5500 Kcal/h	DM800	6,0HP	11000 Kcal/h
DB1280	10,0HP	9500 Kcal/h	DM1280	10,0HP	16700 Kcal/h
DB1320	10,0HP	14700 Kcal/h			