



São Bernardo do Campo, 30 de janeiro de 2024

Assunto: Informação sobre Trocadores de Calor a Placas Apema

Estimado(as) clientes,

Como informamos em comunicados anteriores, a partir de 2020 começamos a produzir equipamentos das novas séries FP2000 (DN50) e FP4000 (DN100). As novas séries FP2000 e FP4000 são fabricadas com novas placas de transferência de calor que foram otimizadas termicamente e hidraulicamente, oferecendo um aumento significativo de desempenho. Esse aumento de eficiência térmica, que pode chegar até 20% em alguns modelos, somados a perda de pressão que foi melhorada, se resumem em equipamentos mais compactos e consequentemente baratos em relação aos seus predecessores.

Durante uma fase de transição que já dura 2 anos, continuamos a oferecer as antigas placas FP10, 16, 22 (DN50) bem como FP206, 31,40, 50 71 (DN100), mas chegou a hora de interrompermos nossas atividades com essas placas antigas. Manter duas séries de placas com os mesmos tamanhos de conexão resulta em uma quantidade enorme de itens que impacta nossa capacidade de fabricação e armazenamento. Com o intuito de otimizar a produção e armazenamento, decidimos reduzir o número de placas, deixando de oferecer as placas antigas. É claro que as ferramentas de estampagem ainda estão disponíveis e poderemos produzir as placas antigas sob encomenda, mas como o volume de produção dessas placas serão menores, mesmo agregando pedidos para fabricação que impacta em prazo de entrega, a produção dessas placas se tornará mais cara.

De 01.01.2023 a 30.11.2025 você ainda tem a possibilidade de encomendar placas da série antiga, mas leve em conta que os novos modelos marcados com asterisco abaixo (*) substituem as antigas nos mesmos pedestais e posição de conexões e devido à diferença de preço talvez seja viável adquirir as novas em detrimento das antigas.

Segue abaixo uma relação das novas séries e das antigas que foram substituídas:

FP 04	→	FP 05
FP 08	→	FP 09
FP 10	→	FP 2010*

Apema Equipamentos Industriais Ltda. - Tel./Fax: 55 11 4128 2577

R. Tiradentes, 2356 - V. do Tanque - 09781-220 - São Bernardo do Campo - SP - E-mail: vendas@apema.com.br - Site: www.apema.com.br



FP 16	→	FP 2016*
FPDW 16	→	FPDW 2016*
FP 22	→	FP 2022*
FPDW 22	→	FPDW 2022*
FP 20	→	série FP 3000
FP19	→	série FP 3000/4000
FPDW 19	→	série FP 4000
FP 205/206	→	FP 4206*
FPDW 205/206	→	FPDW 4206*
FP 31	→	FP 4031*
FPDW 31	→	FPDW 4031*
FP 40	→	FP 4040*
FP 50	→	FP 4050*
FPDW 50	→	FPDW 4050*
FP 71	→	FP 4071*

Nós daremos o apoio técnico e comercial no que for necessário para essas alterações.

Atenciosamente,

APEMA Equipamentos Industriais Ltda.
A marca do Trocador de Calor