

認識ICF 20-2電磁閥

新一代ICF 20-2電磁閥具備優異的密封性、安全性及可維修性，提供創新且可擴展性的解決方案。
這款電磁閥是EVRA(T) 10/15/20的替代產品。



防漏直接焊接

與 EVRA(T) 10/15/20 的法蘭設計相比，ICF 20-2採用直接焊接技術，確保防漏的有效性和持久性。

-60°C

採用低溫鋼製成的平頂蓋墊圈，能在零下60°C的環境中保持優良的密封性能，適合各類冷媒系統。



易於維護

透過新一代ICF平台的簡便配置與維護，提升競爭優勢。

65 bar

ICF 20-2可承受高達65 bar的環境壓力，這是一項重大改善，旨在提升性能以適合更多應用。



面向未來的設計，靈活性更高

ICF 平台提供可擴展的靈活性，能夠針對特定應用進行客製化。



如欲了解更多資訊，請至官網查詢：
ICF.danfoss.com

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

ICF 20-2可因應更高的壓力和更低的溫度需求

規格和產品代碼

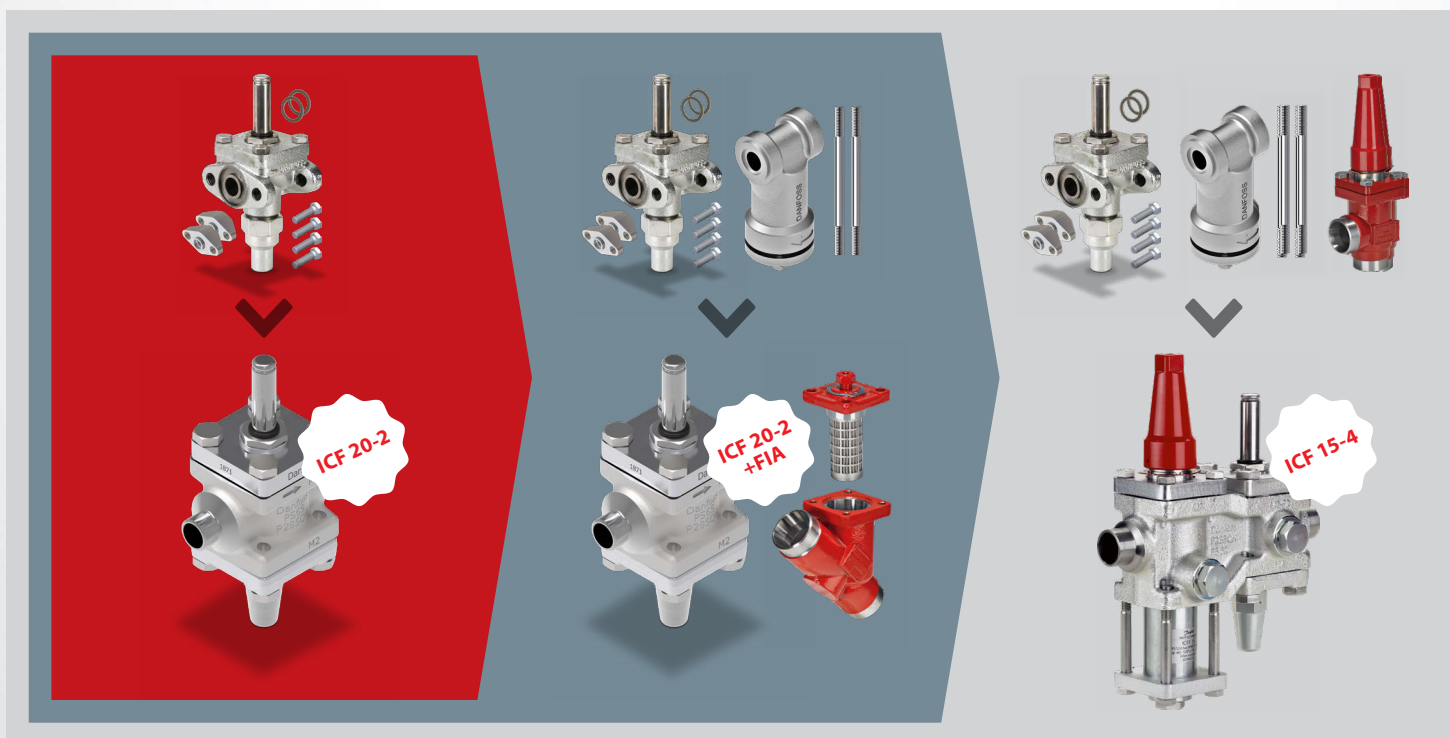
特點	ICF 20-2 搭配 ICFE 20L (EVRA 10)	ICF 20-2 搭配 ICFE 20H (EVRA 20)	ICF 20-2 搭配 ICFE 20H (EVRA 20)
Kv值	1,8 m³/h	3.2 m³/h	4.9 m³/h
手動閥桿	標準 (ICFO)		標準 (ICFE 20H)
最低操作壓差 (OPD)	0 bar		0.2 bar
最高操作壓差 (OPD)	21 bar, 搭配12W AC線圈		40 bar, 搭配12W AC線圈
冷媒	二氧化碳、氫氟(氯)碳化物、氨		
最大工作壓力 (MWP)	65bar		
溫度範圍	-60 至 +120 °C		
銷售代碼	027L3826 / ICF 20-2-121L 15 D*	027L3801 / ICF 20-2-121 15 A*	027L3804 / ICF 20-2-121H 20 D*
	027L3827 / ICF 20-2-121L 20 D*	027L3802 / ICF 20-2-121 15 D*	027L3806 / ICF 20-2-121H 20 A*
	027L3828 / ICF 20-2-121L 20 A*	027L3803 / ICF 20-2-121 20 D*	027L3807 / ICF 20-2-121H 25 D*
	027L3829 / ICF 20-2-121L 15 A*	027L3805 / ICF 20-2-121 20 A*	027L3808 / ICF 20-2-121H 25 A*
		027L3809 / ICF 20-2-121 20 SOC*	027L3810 / ICF 20-2-121H 20 SOC*
		027L3811 / ICF 20-2-121 22 SD*	027L3812 / ICF 20-2-121H 22 SD*
		027L3813 / ICF 20-2-121 7/8 SA*	027L3814 / ICF 20-2-121H 7/8 SA*

*連接方式: **A**: 對接焊, ANSI (ASME B 36.10) / **D**: 對接焊, DIN (EN 10220)

***SOC**: 承插焊, ANSI (ASME B 16.11) **SA**: 針焊 ANSI (ASME B16.50) / **SD**: 針焊 DIN (EN 1254-5)

簡化安裝流程

相較於複雜的EVRA(T) 10/15/20, 全新ICF 20-2電磁閥(現有ICF平台的一部分)能夠幫助您簡化流程, 並提供卓越的靈活性。



如欲了解更多資訊, 請至官網查詢:
ICF.danfoss.com

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss