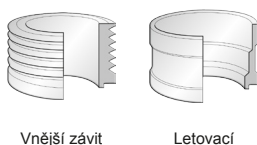


Typ V26 vychází z vysoce výkonného kondenzátoru B26 s naší technologií AsyMatrix®. Distribuční systém chladiva s přívodem typu V je přizpůsoben pro reverzibilní tepelná čerpadla vzduch-voda a v reverzním režimu zajišťuje optimální výkon jako výparník. Distribuční systém nemá při provozu kondenzátoru vliv na funkčnost nebo výkon.



## Připojení\*



Vnější závit

Letovací

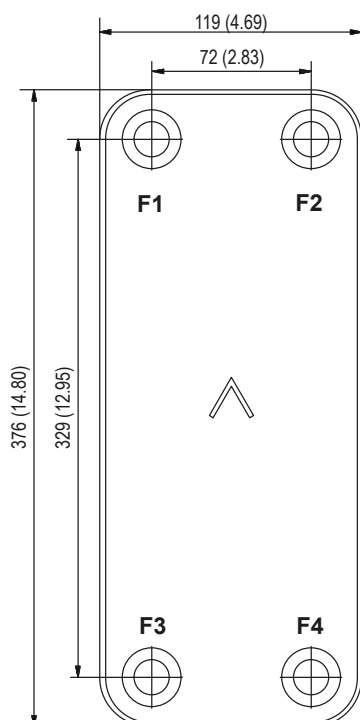
\*Informace o speciálních rozměrech nebo jiných typech připojení obdržíte u obchodních zástupců společnosti SWEP.

## Tlakové třídy

**M** Střední, hodnoceno dle EN 13345.

**F** Střední, hodnoceno dle EN 13345.

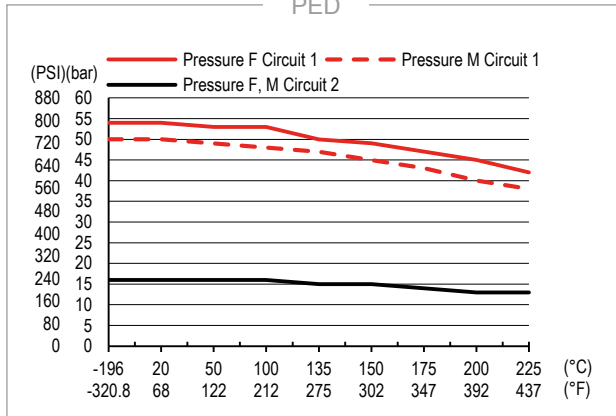
Max. počet desek (NoP)	160
Velikost portu F1/P1	24 mm (0.945 in)
Velikost portu F2/P2	27 mm (1.063 in)
Velikost portu F3/P3	18 mm (0.709 in)
Velikost portu F4/P4	27 mm (1.063 in)
Max. objemový průtok	11,3 m³/h (49.7 gpm)
Objem kanálu (SI)	0,044 / 0,066 dm³
Objem kanálu (US)	0.00155 / 0.00233 ft³



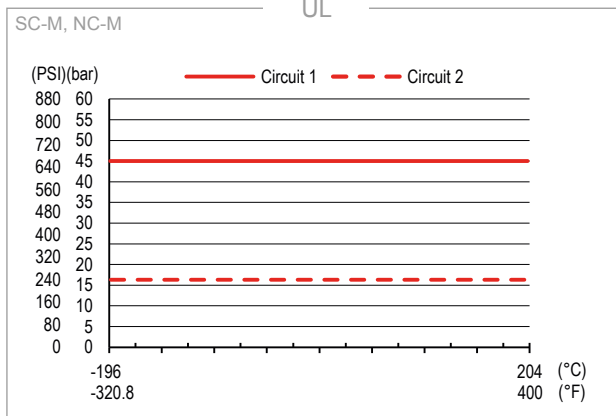
Materiály	Kanálová deska	Pájení
SC	Nerez ocel	Měď
NC	Nerez ocel	Měď

Velikost	Hloubka svazku desek	Celková hmotnost
SC M NC M	4+(1,63×NoP) mm	1,49+(0,110×NoP) kg
	0.157+(0.064×NoP) in	3.29+(0.244×NoP) lb
SC F	8+(1,63×NoP) mm	1,76+(0,110×NoP) kg
	0.315+(0.064×NoP) in	3.89+(0.244×NoP) lb

## PED



## UL



## Schválení třetích stran

Pájené deskové výměníky tepla (BPHE) od firmy SWEP jsou obecně schváleny níže uvedenými certifikačními organizacemi:

**Evropa, směrnice pro tlaková zařízení (PED)**

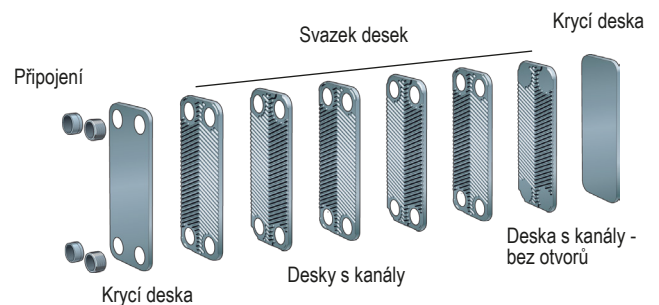
**USA, Underwriters Laboratories Inc (UL)**

**Japonsko, Kouatsu-Gas Hoan Kyoukai (KHK)**

SWEP je navíc držitelem schválení od celé řady dalších certifikačních organizací. Informace o schválení týkající se konkrétního výrobku si prosím vyžádejte od svého místního zástupce firmy SWEP. SWEP si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění.

## Koncepce BPHE

Pájený deskový výměník tepla (BPHE) je vyroben jako svazek vlnitých desek s kanály a spojovacím materiálem mezi jednotlivými deskami. Během procesu vakuového pájení vytváří pájecí materiál spoj v každém kontaktním místě mezi jednotlivými deskami a tím vzniká komplex kanálů. BPHE umožňuje, aby se do své těsné blízkosti dostala média o různých teplotách, oddělená pouze deskami s kanály, které umožňují přenos tepla z jednoho média na druhé s velmi vysokou účinností. Tato koncepce je velmi podobná jiné technologii desek a rámu, ale bez těsnění a rámových dílů.



## Výpočetní software SSP

Díky jedinečnému softwarovému balíčku SSP od firmy SWEP můžete sami provádět pokročilé výpočty přenosu tepla a vybrat si řešení výrobku, které bude nejlépe vhodné pro vaše použití. Snadný je rovněž výběr přípojení a vytvoření výkresů celého výrobku. V případě žádosti o radu nebo projednání různých řešení výrobků nabízí firma SWEP veškeré potřebné služby a podporu.

## Vyloučení odpovědnosti týkající se materiálu

Informace a doporučení týkající se výrobků jsou předkládány v dobré víře, ale firma SWEP neposkytuje žádná prohlášení ani záruky, pokud jde o úplnost nebo přesnost informací. Informace jsou poskytovány pod podmínkou, že kupující sám rozhodne o vhodnosti výrobku k danému účelu ještě před jeho použitím. Kupující by měli vzít na vědomí, že vlastnosti výrobků závisí na daném použití a výběru materiálu a že výrobky obsahující nerezovou ocel stále podléhají korozi, pokud nejsou používány ve vhodném prostředí.