

PONORNÉ VÝMĚNÍKY DOTAZNÍK

1. Odesílatel

Firma:

Jméno:

Adresa:

Telefon:

Email:

Datum:

2. Proces - Ohřívání kapalina

Procesní kapalina:

Chemické složení:

Hodnota pH: koncentrace:

Zašlete prosím bezpečnostní a technický list lázně

3. Nádrž

Materiál:

Síla stěny (mm):

Izolace: ano ne

Materiál izolace:

Tloušťka izolace (mm):

Místo instalace: uvnitř venku

Odsávání par (m/s): ano ne

Víko (%): ano ne

Vnitřní rozměry nádrže (mm):

 délka: šířka: výška:

 průměr: výška:

4. Teplota

Okolní teplota (°C):

Pracovní teplota (°C):

Požadovaná doba rozehřevu (h):

5. Úprava materiálu

Upravovaný materiál:

Hmotnost materiálu za hodinu (kg/h):

Vstupní teplota materiálu (°C):

6. Možnosti montáže

Dlouhá strana Krátká strana Dno

Obě dlouhé strany Obě krátké strany

Maximální možný rozměr výměníku (mm):



Délka:

Výška:

Hloubka:

7. Parametry výměníku

Požadovaný rozehřívací výkon (kW):

Požadovaný udržovací výkon (kW):

Topné médium:

Voda Voda/Glykol Olej Pára

Jiné:

Teplota média na vstupu (°C):

Min. teplota média na výstupu (°C):

Provozní tlak PS (bar):

Materiál tepelného výměníku:

Deskové 1.4301/AISI 304 1.4404/AISI 316L

polštářové 1.4571/AISI 316Ti 1.4539/AISI 904L

Titan 3.30735 / grade 2

Nerez s polymerovým povlakem

Spirálové Polymerový spirálový výměník

PP rám PVDF rám

8. Funkce chlazení

Požadovaný chladicí výkon výměníku (kW):

Procesní růst teploty z °C na °C za hod.

Výkon usměrňovače pro příslušný proces:

Napětí (V, DC): Proud (A):

Účinnost elektrolytu (%):

Pracovní cyklus pokovovacího napětí (h):

Počet usměrňovačů: