

AKSESORI

Condensate Pot

Condensate Pot

MODEL : DHCP

**DHCP**

CONDENSATE POT digunakan untuk pengukuran uap atau gas yang mudah mengembun seperti berikut.

1) Untuk uap, karena suhu uap mencapai 200 derajat atau lebih, pot ini digunakan bila uap harus dikondensasikan menjadi cairan terlebih dahulu untuk diukur. Oleh karena itu, cairan kondensat diisikan terlebih dahulu di antara POT dan instrumen. Namun, jika suhu uap 200 derajat atau kurang, TEE dan PLUG saja sudah cukup bila transmitternya berupa meter tekanan diferensial keseimbangan gaya tipe diafragma.

Item fitur dalam katalog umum dirangkum sebagai "melindungi instrumen dari uap (Protect the gauge from steam)".

2B ~ 4B 1/2 · 3/4 SW / PT / NPT C.S · STS304 · STS316 · A182 Pipe Sch 10 ~ 160

Spesifikasi Teknis

Item	Nilai
Fitur	Melindungi instrumen dari uap (Protect the gauge from steam)
Material	C.S, STS304, STS316, Inconel, Monel, Hastelloy, A182 F11, F22, F51
Ukuran	2B, 2-1/2B, 3B, 4B
Sambungan (Mounting)	1/2SW, 1/2 PT or NPT, 3/4SW, 3/4 PT or NPT
Schedule pipa (Pipe sch)	10, 20, 40, 80, 160
Kode material pemesanan	STPG, STPT, 304(L)SS, 316(L)SS
Plug / vent plug	Plug (P), Vent Plug (V)

Persyaratan Instalasi

- CONDENSATE POT digunakan dalam posisi rebah agar kondensasi fluida yang diukur lebih mudah dan perubahan volume pada bagian instrumen yang bersentuhan dengan cairan diminimalkan, sehingga luas kontak kondensat menjadi lebih besar.
- CONDENSATE POT dipasang dalam rentang 45 derajat ke atas dari horizontal nosel tap, dengan level yang sama pada sisi tekanan tinggi maupun rendah, sehingga kondensat yang melebihi level tertentu kembali ke pipa utama.

Informasi Pemesanan (How to Order)

1 Model / Size	
4	DHCP 4B
3	DHCP 3B
2.5	DHCP 2-1/2B
2	DHCP 2B

2 Pipe sch	
01	Sch 10
02	Sch 20
04	Sch 40
08	Sch 80
16	Sch 160

3 Material	
SG	STPG
ST	STPT
4(L)S	304(L)SS
6(L)S	316(L)SS

4 Connection	
P1	PT 1/2
P3	PT 3/4
N1	NPT 1/2
N3	NPT 3/4
S1	S.W 1/2
S3	S.W 3/4

5 Plug & Vent Plug	
P	Plug
V	Vent Plug

6 Option	
/□□□	Opsi (dibicarakan terpisah)