

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	ET 206
	POSTOS DE REGULAÇÃO E MEDIDA DE 2ª E 3ª CLASSES	Revisão n.º 3
		2013-12-05
		Página 33 de 54

3.4.10. Acessórios das tomas

Todos os acessórios ligados às tomas aplicadas nos PRM deverão ser em aço inox, classe de pressão mínima de PN 25 e seláveis.

Os furos das picagens deverão ser do tipo vazante sem rebarbas no interior.

Roscas das picagens:

As picagens para os Transmissores de Pressão, Transmissores de Pressão Diferencial, Sonda de Pressão do PTZ devem apresentar uma ligação ½ NPT fêmea.

A picagem da Sonda de Temperatura do PTZ deverá ter uma ligação ½ Gás fêmea.

As picagens dos manómetros deverão ter ligações ¼ Gás fêmea.

Nas picagens referidas neste ponto, deverão ser ligados acessórios, nomeadamente manifolds (de acordo com a ET451) e válvulas de agulha (de acordo com a ET 452).

A localização das picagens deve estar de acordo com o desenho do lay-out do PRM de acordo com o anexo B desta ET.

operação

- a tomada de pressão deverá ser realizada a montante do contador e a tomada de temperatura deverá ser realizada a jusante deste;
- nos contadores de turbina será considerado um espaço, mínimo, de 11 diâmetros nominais para a sua instalação, podendo existir exceções quando devidamente comprovadas pelo fabricante.

Elaborado:	Verificado:	Aprovado:
Arlindo Santos	Rui Bessa / Fernando Sanches	Pedro Ávila