

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ANQIP

ETA 0805

**ESPECIFICAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DE
ENSAIOS DESTINADOS À CERTIFICAÇÃO DE
EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP DE AUTOCLISMOS DE
BACIAS DE RETRETE**



ASSOCIAÇÃO NACIONAL
PARA A QUALIDADE
NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS

www.anqip.pt

ESPECIFICAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DESTINADOS À CERTIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP DE AUTOCLISMOS DE BACIAS DE RETRETE

Elaborado por: Secretariado Técnico

Validade: de 01.01.2026 a 31.12.2030

Obs: O presente sistema corresponde à versão II da rotulagem de eficiência hídrica de produtos da ANQIP e substitui a versão anterior a partir da data de implementação acima indicada. Os rótulos atribuídos de acordo com a versão anterior poderão manter-se até ao fim da sua validade, caso não seja solicitada a sua substituição pela entidade interessada.

1. A presente especificação estabelece os procedimentos de ensaio para a certificação de eficiência hídrica ANQIP de autoclismos de bacias de retrete, nos termos previstos na Especificação Técnica ANQIP ETA 0802.
2. Deverá ser preenchida a ficha de ensaio que consta do Anexo, a qual deverá ser validada por um responsável do laboratório. O cabeçalho do Anexo deverá ser substituído pelo cabeçalho da entidade responsável pelo ensaio.
3. Os ensaios deverão ser realizados com o autoclismo fixo a um suporte apropriado e devidamente posicionado segundo nos três eixos.
4. O autoclismo deverá estar ligado a uma rede de alimentação de água predial, com uma pressão estática não inferior a 100 kPa nem superior a 500 kPa.
5. A medição do volume de descarga, completa ou reduzida, deverá ser feita em três ensaios, considerando-se relevante para efeitos da certificação a média dos resultados, arredondado à casa decimal. No caso de autoclismos de dupla descarga, a determinação do volume médio (V_m) do autoclismo, referido no Quadro 1 da ETA 0804, deverá ser feita considerando uma descarga completa e três descargas reduzidas. Os autoclismos de descarga interrompida serão ensaiados de modo análogo aos autoclismos de descarga completa e tendo em atenção o disposto no n.º 7.
6. Os autoclismos deverão estar completos, incluindo tanque, válvula de descarga, manípulo, mecanismos, etc., com todos os elementos acessórios posicionados e fixos nos respetivos locais, nas condições em que são comercializados e instalados.



7. A descarga deve ser efetuada de uma única vez, atuando o manípulo o tempo necessário para que se dê a descarga completa. Nos autoclismos de descarga completa e nos autoclismos de dupla descarga, a descarga não pode ser interrompida através de nova atuação no mesmo ou noutra manípulo existente no autoclismo.

8. Antes de qualquer repetição do ensaio, deve assegurar-se que se processa o completo enchimento do tanque, não havendo qualquer escoamento na alimentação da rede, cuja válvula deverá permanecer fechada.



ANEXO

**CERTIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP DE
AUTOCLISMOS DE BACIAS DE RETRETE
FICHA DE ENSAIO
(CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ANQIP 0804)**

REQUERENTE _____

AUTOCLISMO A CERTIFICAR: MARCA _____

MODELO _____ REF. DO FABRICANTE _____

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO⁽¹⁾ _____**RESULTADOS DO ENSAIO** ⁽²⁾:

ENSAIO	DATA	HORA	DESCARGA COMPLETA (litros)	DESCARGA REDUZIDA ⁽³⁾ (litros)
1.º				
2.º				
3.º				
MÉDIA DOS VALORES:				

TIPO DE DESCARGA:DESCARGA COMPLETA OU INTERROMPIDA DUPLA DESCARGA **RESULTADO FINAL:****O AUTOCLISMO ENSAIADO CORRESPONDE À CATEGORIA __ DO QUADRO 1 DA ETA 0804**

Observações: _____

O AUDITOR ANQIP,

(1) Aplicável apenas no caso de renovações de certificado

(2) Realizado nas instalações da empresa _____ (quando aplicável)

(3) A preencher apenas no caso de autoclismos de dupla descarga.