

CERTIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP DE REDUTORES DE CAUDAL FICHA DE ENSAIO

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FA15TA**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC051 -012012**

TIPO DE PRODUTO **Arejador**

RESULTADOS DO ENSAIO ⁽¹⁾:

DATA	CAUDAL FABRICANTE (l/min)	CAUDAL DE ENSAIO MÁX. (l/min)	CAUDAL DE ENSAIO MIN. (l/min)	PRESSÃO A QUE SE VERIFICA O CAUDAL NOMINAL (bar)
11/01/12	5,7	6,0	5,5	2,0 ⁽²⁾

Observações: (2) Valor obtido por regressão. _____

O AUDITOR,

(1) A tabela de resultados do ensaio é uma média dos ensaios efectuados, cujos resultados se encontram em anexo.

ANEXO (1/2)
PRESSÃO DE ENSAIO: 2,5

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:07	10,0	6,0	40,0
2.º	11/01/12	15:09	10,0	6,0	40,0
3.º	11/01/12	15:11	10,0	6,0	40,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	6,0	40,0

PRESSÃO DE ENSAIO: 2,0

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:13	9,6	5,7	40,6
2.º	11/01/12	15:15	9,6	5,7	40,6
3.º	11/01/12	15:17	9,6	5,7	40,6
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	5,7	40,6

PRESSÃO DE ENSAIO: 1,5

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:19	9,0	5,5	41,1
2.º	11/01/12	15:21	9,0	5,5	41,1
3.º	11/01/12	15:23	9,0	5,5	41,1
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	5,5	41,1

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

