

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FA036**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC038 -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	7,6	9,0	7,4	1,3 ⁽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	10:43	10,0	9,0	10,0
2.º	11/01/12	10:47	10,0	9,0	10,0
3.º	11/01/12	10:49	10,0	9,0	10,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	9,0	10,0

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	10:51	9,6	8,0	16,7
2.º	11/01/12	10:53	9,6	8,0	16,7
3.º	11/01/12	10:55	9,6	8,0	16,7
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	8,0	16,7

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	10:57	9,0	7,5	16,7
2.º	11/01/12	10:59	9,0	7,4	17,8
3.º	11/01/12	11:01	9,0	7,5	16,7
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	7,5	17,0

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

