

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FA013C**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC035 -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	8,36	7,5	6,5	3,5 ⁽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	9:45	10,0	7,5	25,0
2.º	11/01/12	9:47	10,0	7,5	25,0
3.º	11/01/12	9:49	10,0	7,5	25,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	7,5	25,0

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	9:51	9,6	6,9	28,1
2.º	11/01/12	9:53	9,6	7,0	27,1
3.º	11/01/12	9:55	9,6	7,0	27,1
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	7,0	27,1

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	9:57	9,0	6,5	27,8
2.º	11/01/12	9:59	9,0	6,5	27,8
3.º	11/01/12	10:01	9,0	6,5	27,8
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	6,5	27,8

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

