

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FA037**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC039 -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	7,0	6,0	3,0 ⁽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	11:03	10,0	7,0	30,0
2.º	11/01/12	11:05	10,0	7,0	30,0
3.º	11/01/12	11:07	10,0	7,0	30,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	7,0	30,0

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	11:09	9,6	6,4	33,3
2.º	11/01/12	11:11	9,6	6,4	33,3
3.º	11/01/12	11:13	9,6	6,5	32,3
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	6,4	33,0

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	11:15	9,0	6,0	33,3
2.º	11/01/12	11:17	9,0	6,0	33,3
3.º	11/01/12	11:19	9,0	6,0	33,3
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	6,0	33,3

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

