

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FA020**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC048 -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	3,8	5,0	4,0	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	14:27	10,0	5,0	50,0
2.º	11/01/12	14:29	10,0	5,0	50,0
3.º	11/01/12	14:31	10,0	5,0	50,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	5,0	50,0

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	14:33	9,6	4,5	53,1
2.º	11/01/12	14:35	9,6	4,5	53,1
3.º	11/01/12	14:37	9,6	4,5	53,1
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	4,5	53,1

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	14:39	9,0	4,0	55,6
2.º	11/01/12	14:41	9,0	4,0	55,6
3.º	11/01/12	14:43	9,0	4,0	55,6
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	4,0	55,6

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

