

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **N3320**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC036 -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	5,0	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	10:05	10,0	7,0	30,0
2.º	11/01/12	10:07	10,0	7,0	30,0
3.º	11/01/12	10:09	10,0	6,9	31,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	7,0	30,3

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	10:11	8,8	5,9	33,0
2.º	11/01/12	10:13	8,8	5,9	33,0
3.º	11/01/12	10:15	8,8	5,9	33,0
MÉDIA DOS VALORES:			8,8	5,9	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	10:17	7,5	5,0	33,3
2.º	11/01/12	10:19	7,5	5,0	33,3
3.º	11/01/12	10:21	7,5	5,0	33,3
MÉDIA DOS VALORES:			7,5	5,0	33,3

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

