

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

Vanne d'équilibrage en Laiton selon NF A 51105 Cu Zn 39Pb2-Femelle gaz cylindrique- Norme : NF E 03 005 - ISO 228-1-PN 25-Automatique - A débit réglable

Regulating Valve-NF A 51105 Brass Cu Zn 39Pb2-Female Gaz Cylindric--NF E 03 005 - ISO 228-1-PN 25-Automatic - Regulated flow

VAREU201PAID005PETEX

Page 1 sur 2

# PRINCIPALES UTILISATIONS

Pour l'équilibrage automatique des circuits de chauffage ou de refroidissement.

L'équilibrage du système s'effectue automatiquement même pendant les fluctuations de pression.

### **DOCUMENTS DE REFERENCE**

-

#### **FOURNISSEUR FABRICANT**

\_

# **ETAT DE LIVRAISON**

-

### **DOCUMENTS DE CONTROLE**

Document de controle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si specifie sur la commande.

# **MATERIEL AVEC APPROBATION**

Sans

# **MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE**

- Corps, prises de pression et bouchons de prise de pression : laiton forgé à chaud CuZn39Pb2.
- Cartouche : matière composite.
- Ressort : acier inoxydable.
- Joint torique d'étanchéité : EPDM.

#### **CARACTERISTIQUES**

Précision de rélgage : +/- 10% constant sur toute la plage de débit.

Taraudé F/F/, type BSP, ISO228.

Fluie : eau.

Températures : de -30°C à +100°C.

Pression maxi: 25 bar.

# MAIN USES

For automatic balancing of heating or cooling circuits. Balancing of the system takes place automatically even under fluctuating pressure conditions

# REFERENCE DOCUMENTS

-

### SUPPLIER MANUFACTURER

-

### **DELIVERY STATUS**

\_

### **CONTROL DOCUMENTS**

Certificate according to NF EN 10204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 if specified on the order

# MATERIAL WITH APPROVAL

Without

### MATERIAL SURFACE TREATMENT

Valve housing: hot forged brass CuZn39Pb2.

Spring : Stainless steel O-Ring : EPDM

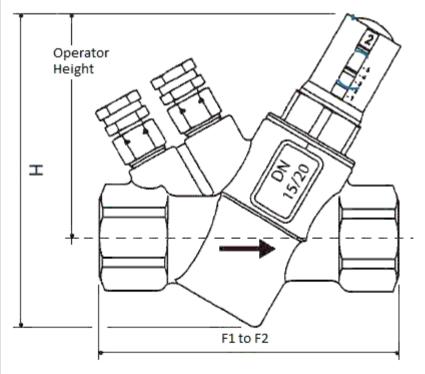
# **CHARACTERISTICS**

Regulation precision: +/-10% constant on the entire flow range.

Tapped F/F, BSP type, ISO228.

Fluid: Water.

Temperatures : from -30°C to +100°C. Maximal pressure allowed : 25 bar.





# STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Vanne d'équilibrage en Laiton selon NF A 51105 Cu Zn 39Pb2-Femelle gaz cylindrique- Norme : NF E 03 005 - ISO 228-1-PN 25-Automatique - A débit réglable

Regulating Valve-NF A 51105 Brass Cu Zn 39Pb2-Female Gaz Cylindric--NF E 03 005 - ISO 228-1-PN 25-Automatic - Regulated flow

VAREU201PAID005PETEX							
Page 2 sur 2							

Référence Objet	DN1 (mm)		ight g)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	H (mm)	Op. Height (OH) (mm)	W (mm)
5000005446	15	.4	18	.028	21.3	82	82	109	78	71
5000005447	20	.5	54	.044	26.9	94	94	109	78	71
5000005448	25	:	2	.074	33.7	128	128	146	99	71
5000005449	32	1	.8	.173	42.4	128	128	146	99	91
5000005460	40	4	4	.225	48.3	169	169	171.5	117	91
5000005461	50	3	.5	.366	60.3	169	169	171.5	117	91