

 <b>STANDARD ELEMENTAIRE</b> ELEMENT STANDARD	<b>ROBINET SOUPAPE CRYOGENIQUE A CLAPET ATTELE EN ACIER INOXYDABLE - BW</b>  BW - STAINLESS STEEL CRYOGENIC GLOBE VALVE	<table border="1"> <tr> <td><b>B.53.12.A5.03</b></td> <td><b>Rev. C</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Page 1 sur 3</td> </tr> </table>	<b>B.53.12.A5.03</b>	<b>Rev. C</b>	Page 1 sur 3									
<b>B.53.12.A5.03</b>	<b>Rev. C</b>													
Page 1 sur 3														
<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <b>PRINCIPALES UTILISATIONS</b>            Gaz naturel liquide et gazeux            Température de service : -196°C à +80°C            Pression maxi. de service : 10 bars   <b>APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE</b>  <table border="1"> <tr> <td>Passagers</td> <td>Militaire</td> <td>Méthanier</td> <td>Rapide</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 seulement</b></p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>MAIN USES</b>            Natural gas liquid and sparkling            Work pressure : -196°C à +80°C            Maxi work temperature : 10 bars   <b>SHIP POTENTIAL APPLICABILITY</b>  <table border="1"> <tr> <td>Passengers</td> <td>Military</td> <td>Methanier</td> <td>High-speed craft</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 only</b></p> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <b>DOCUMENTS DE REFERENCE</b>            Sans   <b>MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE</b>            Corps : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M            Tige : Acier Inox Z 2 CND 17.12            Obturateur : Acier Inox Z 2 CND 17.12            Siège : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M            Volant : Acier Inox            Boulonnerie : Acier Inox Z 6 CND 17.11   <b>CARACTERISTIQUES</b>            Commande : Par volant            Série : 150 LBS         </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>REFERENCE DOCUMENTS</b>            No document   <b>MATERIAL / TREATMENT SURFACE</b>            Body : Stainless Steel Z 2 CND 18.12-M            Stem : Stainless Steel Z 2 CND 17.12            Obturator : Acier Inox Z 2 CND 17.12            Seat : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M            Handle : Stainless Steel            Bolting : Acier Inox Z 6 CND 17.11   <b>CHARACTERISTICS</b>            Control : Handwheel            Class : 150 LBS         </td> </tr> </table>			<b>PRINCIPALES UTILISATIONS</b> Gaz naturel liquide et gazeux Température de service : -196°C à +80°C Pression maxi. de service : 10 bars  <b>APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE</b> <table border="1"> <tr> <td>Passagers</td> <td>Militaire</td> <td>Méthanier</td> <td>Rapide</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 seulement</b></p>	Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide	<b>MAIN USES</b> Natural gas liquid and sparkling Work pressure : -196°C à +80°C Maxi work temperature : 10 bars  <b>SHIP POTENTIAL APPLICABILITY</b> <table border="1"> <tr> <td>Passengers</td> <td>Military</td> <td>Methanier</td> <td>High-speed craft</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 only</b></p>	Passengers	Military	Methanier	High-speed craft	<b>DOCUMENTS DE REFERENCE</b> Sans  <b>MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE</b> Corps : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Tige : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Obturateur : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Siège : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Volant : Acier Inox Boulonnerie : Acier Inox Z 6 CND 17.11  <b>CARACTERISTIQUES</b> Commande : Par volant Série : 150 LBS	<b>REFERENCE DOCUMENTS</b> No document  <b>MATERIAL / TREATMENT SURFACE</b> Body : Stainless Steel Z 2 CND 18.12-M Stem : Stainless Steel Z 2 CND 17.12 Obturator : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Seat : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Handle : Stainless Steel Bolting : Acier Inox Z 6 CND 17.11  <b>CHARACTERISTICS</b> Control : Handwheel Class : 150 LBS
<b>PRINCIPALES UTILISATIONS</b> Gaz naturel liquide et gazeux Température de service : -196°C à +80°C Pression maxi. de service : 10 bars  <b>APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE</b> <table border="1"> <tr> <td>Passagers</td> <td>Militaire</td> <td>Méthanier</td> <td>Rapide</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 seulement</b></p>	Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide	<b>MAIN USES</b> Natural gas liquid and sparkling Work pressure : -196°C à +80°C Maxi work temperature : 10 bars  <b>SHIP POTENTIAL APPLICABILITY</b> <table border="1"> <tr> <td>Passengers</td> <td>Military</td> <td>Methanier</td> <td>High-speed craft</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>R80 only</b></p>	Passengers	Military	Methanier	High-speed craft					
Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide											
Passengers	Military	Methanier	High-speed craft											
<b>DOCUMENTS DE REFERENCE</b> Sans  <b>MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE</b> Corps : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Tige : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Obturateur : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Siège : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Volant : Acier Inox Boulonnerie : Acier Inox Z 6 CND 17.11  <b>CARACTERISTIQUES</b> Commande : Par volant Série : 150 LBS	<b>REFERENCE DOCUMENTS</b> No document  <b>MATERIAL / TREATMENT SURFACE</b> Body : Stainless Steel Z 2 CND 18.12-M Stem : Stainless Steel Z 2 CND 17.12 Obturator : Acier Inox Z 2 CND 17.12 Seat : Acier Inox Z 2 CND 18.12-M Handle : Stainless Steel Bolting : Acier Inox Z 6 CND 17.11  <b>CHARACTERISTICS</b> Control : Handwheel Class : 150 LBS													
<div style="text-align: center;"> <p>Dimensions en mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DN</th> <th>NPS</th> <th>Masse (Kg)</th> <th>REFERENCE OBJET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>3"</td> <td>27</td> <td>SA034134</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>6"</td> <td>105</td> <td>SA034135</td> </tr> </tbody> </table> </div>			DN	NPS	Masse (Kg)	REFERENCE OBJET	80	3"	27	SA034134	150	6"	105	SA034135
DN	NPS	Masse (Kg)	REFERENCE OBJET											
80	3"	27	SA034134											
150	6"	105	SA034135											
<table border="1"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <b>DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR</b>            CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER            Avec document défini par le B.E.            (dans ce cas, le document désiré sera indiqué sur la commande) ( <b>Certificat : 3.1C</b> )            With document defined by the design office            (in this case, the required document will be indicated on the order) ( <b>3.1C certificat</b> )   <b>MATERIEL AVEC APPROBATION</b>            MATERIAL WITH APPROVAL            Sans / No agreement         </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>FOURNISSEUR / TYPE</b>            SUPPLIER / TYPE   <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09  <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09-878   <hr/> <b>NORME DE REFERENCE</b>            REFERENCE NORM            ANSI B 16-34            ANSI B 16-10            ANSI B 16-25         </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>ETAT DE LIVRAISON</b>            DELIVERY STATUS    <b>COLISAGE</b>            PACKAGING    <b>ETAT DE CONDITIONNEMENT</b>            CONDITIONNING STATUS         </td> </tr> </table>			<b>DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR</b> CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER Avec document défini par le B.E. (dans ce cas, le document désiré sera indiqué sur la commande) ( <b>Certificat : 3.1C</b> ) With document defined by the design office (in this case, the required document will be indicated on the order) ( <b>3.1C certificat</b> )  <b>MATERIEL AVEC APPROBATION</b> MATERIAL WITH APPROVAL Sans / No agreement	<b>FOURNISSEUR / TYPE</b> SUPPLIER / TYPE  <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09 <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09-878  <hr/> <b>NORME DE REFERENCE</b> REFERENCE NORM ANSI B 16-34 ANSI B 16-10 ANSI B 16-25	<b>ETAT DE LIVRAISON</b> DELIVERY STATUS   <b>COLISAGE</b> PACKAGING   <b>ETAT DE CONDITIONNEMENT</b> CONDITIONNING STATUS									
<b>DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR</b> CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER Avec document défini par le B.E. (dans ce cas, le document désiré sera indiqué sur la commande) ( <b>Certificat : 3.1C</b> ) With document defined by the design office (in this case, the required document will be indicated on the order) ( <b>3.1C certificat</b> )  <b>MATERIEL AVEC APPROBATION</b> MATERIAL WITH APPROVAL Sans / No agreement	<b>FOURNISSEUR / TYPE</b> SUPPLIER / TYPE  <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09 <b>SNRI</b> "Vacofrost" / 3666-09-878  <hr/> <b>NORME DE REFERENCE</b> REFERENCE NORM ANSI B 16-34 ANSI B 16-10 ANSI B 16-25	<b>ETAT DE LIVRAISON</b> DELIVERY STATUS   <b>COLISAGE</b> PACKAGING   <b>ETAT DE CONDITIONNEMENT</b> CONDITIONNING STATUS												
<table border="1"> <tr> <td style="vertical-align: top;">           Resp. Standardisation            J. BELLANGER            Le 13/09/2004         </td> <td style="vertical-align: top;">           Resp. Fonction Technique            L. PERIO            Le 13/09/2004         </td> <td style="vertical-align: top;">           Rev. 1 (JP COUEDEL) Dans titre, préciser : cryogénique à clapet attelé (Demande L. PERIO)            Rév. B : Modification du logo + copyright  <b>Rév. C : (L.ANDRE le 10/11/09) changement de logo et copyright</b> </td> </tr> </table>			Resp. Standardisation J. BELLANGER Le 13/09/2004	Resp. Fonction Technique L. PERIO Le 13/09/2004	Rev. 1 (JP COUEDEL) Dans titre, préciser : cryogénique à clapet attelé (Demande L. PERIO) Rév. B : Modification du logo + copyright <b>Rév. C : (L.ANDRE le 10/11/09) changement de logo et copyright</b>									
Resp. Standardisation J. BELLANGER Le 13/09/2004	Resp. Fonction Technique L. PERIO Le 13/09/2004	Rev. 1 (JP COUEDEL) Dans titre, préciser : cryogénique à clapet attelé (Demande L. PERIO) Rév. B : Modification du logo + copyright <b>Rév. C : (L.ANDRE le 10/11/09) changement de logo et copyright</b>												

	ROBINET SOUPAPE CRYOGENIQUE A CLAPET ATTELE EN ACIER INOXYDABLE - BW  BW - STAINLESS STEEL CRYOGENIC GLOBE VALVE		
		B.53.12.A5.03	Rev. C
		Page 2 sur 3	
STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD			

	ROBINET SOUPAPE CRYOGENIQUE A CLAPET ATTELE EN ACIER INOXYDABLE - BW  BW - STAINLESS STEEL CRYOGENIC GLOBE VALVE		
		B.53.12.A5.03	Rev. C
		Page 3 sur 3	
STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD			