

## Article 1481618 : VANNE DE REGULATION EAU GLACEE DN50 (kit)

VANNE DE REGULATION 3241 DN50 PN16 KVS40

-(1015544) VANNE DE REGULATION 3241 DN 50 PN 16 :

Vanne Corps en fonte grise

EN-JL1040 / A 126 B/FC 250 ; Brides à face surélevée,

Type B DIN EN 1092-2 Caractéristique exponentielle, Course 15mm, Clapet métallique (classe

fuite IV)

Matériau du clapet 1.4006 ; Matériau du siège 1.4006.

Siège métallique ; Kvs 40 / Cv 47.

Garniture PTFE Carboné, équilibré par ressort ; Joint de corps.

joint graphite avec âme métallique 1.4401.

Nez de raccordement servomoteur ø30mm.

Chapeau pour corps en fonte grise.

Notice : (8000-4/8012/8012-1/8015/8015-1/5870/5871/2874).

-(4462236) SERVOMOTEUR PNEUMATIQUE TYPE 3277.

Course de fonctionnement 15 mm.

Type 3277, surface de membrane 175 cm<sup>2</sup>.

Matériau de la membrane NBR ; Raccord de pression de commande ISO 228-1.

Raccord fileté G ; Plage de commande nominale 1,3...2,9 bar.

Tige sort par ressorts ; Plage de fonctionnement 1,7...3,3 bar.

Notice : 8310-1.

-(4575603) POSITIONNEUR i/p ; Type 3730-3 avec écran LCD et AUTOTUNE.

Consigne 4 à 20 mA, communication HART ; Diagnostic EXPERTplus.

Version Hardware GI 03 ; Logiciel version 1.56.

Notice : (8384-0/8384-1/8384-2/8384-3/8384-4/8384-5)

-(1072169) KIT DE MONTAGE POUR TYPE 3730 ; Composé de :

Pièces de 1 montage pour montage direct sur type 3277, 175 à 750cm<sup>2</sup> (1400-7453).

Bloc de liaison NPT 1/4 (1402-0901) ; 2 manomètres (1400-6950)

-(3276038) ACCESSOIRE 4708 ; Réducteur de pression type 4708-64,

Chanfreiné pour montage direct sur bloc de liaison des types 3277, 175...750cm<sup>2</sup>.

Raccords taraudés 1/4"-18NPT Plage de consigne 0,5-6,0 bar,

Sans manomètre ; Raccord en aluminium ;

Filtre dans boîtier du réducteur de pression noir en plastique

**Article 1481618: CHILLED WATER CONTROL VALVE DN50 (kit)**

CONTROL VALVE 3241 DN50 PN16 KVS40

-(1015544) CONTROL VALVE 3241 DN 50 PN 16: Valve body in grey cast iron EN-JL1040 / A 126 B/FC 250; Raised face flanges, Type B DIN EN 1092-2 Exponential characteristic, Stroke 15mm, Metal plug (leakage class IV) Plug material 1.4006; Seat material 1.4006. Metal seat; Kvs 40 / Cv 47. Carbon-filled PTFE packing, spring-balanced; Body gasket. Graphite gasket with metal core 1.4401. Actuator connection nose ø30mm. Cap for grey cast iron body. Manual: (8000-4/8012/8012-1/8015/8015-1/5870/5871/2874).

-(4462236) PNEUMATIC ACTUATOR TYPE 3277. Operating stroke 15 mm. Type 3277, diaphragm area 175 cm<sup>2</sup>. Diaphragm material NBR; Control pressure connection ISO 228-1. Threaded connection G; Nominal control range 1.3...2.9 bar. Rod extends by springs; Operating range 1.7...3.3 bar. Manual: 8310-1.

-(4575603) i/p POSITIONER; Type 3730-3 with LCD screen and AUTOTUNE. Setpoint 4 to 20 mA, HART communication; EXPERTplus diagnostics. Hardware version GI 03; Software version 1.56. Manual: (8384-0/8384-1/8384-2/8384-3/8384-4/8384-5)

-(1072169) MOUNTING KIT FOR TYPE 3730; Composed of: Parts for 1 mounting for direct mounting on type 3277, 175 to 750cm<sup>2</sup> (1400-7453). NPT 1/4 connection block (1402-0901); 2 pressure gauges (1400-6950)

-(3276038) ACCESSORY 4708; Pressure reducer type 4708-64, Beveled for direct mounting on connection block of types 3277, 175...750cm<sup>2</sup>. Threaded connections 1/4"-18NPT Setpoint range 0.5-6.0 bar, Without pressure gauge; Aluminum connection; Filter in black plastic pressure reducer housing

**Artikel 1481618: KÜHLWASSERREGELVENTIL DN50 (Kit)**

REGELVENTIL 3241 DN50 PN16 KVS40

-(1015544) REGELVENTIL 3241 DN 50 PN 16: Ventilkörper aus Grauguss EN-JL1040 / A 126 B/FC 250; Flansche mit erhöhter Fläche, Typ B DIN EN 1092-2 Exponentielle Kennlinie, Hub 15mm, Metallkegel (Leckageklasse IV) Kegelmateriale 1.4006; Sitzmaterial 1.4006. Metallsitz; Kvs 40 / Cv 47. Kohlenstoffgefüllte PTFE-Dichtung, federbalanciert; Gehäusedichtung. Graphitdichtung mit Metallkern 1.4401. Stellantriebsanschluss ø30mm. Deckel für Graugussgehäuse. Handbuch: (8000-4/8012/8012-1/8015/8015-1/5870/5871/2874).

-(4462236) PNEUMATISCHER STELLANTRIEB TYP 3277. Betriebshub 15 mm. Typ 3277, Membranfläche 175 cm<sup>2</sup>. Membranmaterial NBR; Steuerdruckanschluss ISO 228-1. Gewindeanschluss G; Nennsteuerbereich 1,3...2,9 bar. Stange wird durch Federn ausgefahren; Betriebsbereich 1,7...3,3 bar. Handbuch: 8310-1.

-(4575603) i/p POSITIONIERER; Typ 3730-3 mit LCD-Bildschirm und AUTOTUNE. Sollwert 4 bis 20 mA, HART-Kommunikation; EXPERTplus-Diagnose. Hardware-Version GI 03; Software-Version 1.56. Handbuch: (8384-0/8384-1/8384-2/8384-3/8384-4/8384-5)

-(1072169) MONTAGEKIT FÜR TYP 3730; Bestehend aus: Teilen für 1 Montage zur Direktmontage auf Typ 3277, 175 bis 750cm<sup>2</sup> (1400-7453). NPT 1/4 Verbindungsblock (1402-0901); 2 Manometer (1400-6950)

-(3276038) ZUBEHÖR 4708; Druckminderer Typ 4708-64, Abgeschrägt zur Direktmontage auf Verbindungsblock der Typen 3277, 175...750cm<sup>2</sup>. Gewindeanschlüsse 1/4"-18NPT Sollwertbereich 0,5-6,0 bar, Ohne Manometer; Aluminiumanschluss; Filter im schwarzen Kunststoffgehäuse des Druckminderers