

CE Declaration of Conformity according to PED 2014/68/EU Konformitätserklärung nach DGRL 2014/68/EU

Manufacturer

Zürcher Technik AG
Neumattstrasse 6
CH- 4450 Sissach

Hersteller

Zürcher Technik AG
Neumattstrasse 6
CH- 4450 Sissach

Description of the pressure equipment

See page 2

Beschreibung des Druckgerätes

Siehe Seite 2

Conformity Assessment Procedure

Module A2
Fluid group 1, except non stable gases
Category I and II
Test pressure PT: PT = 1.5 x PN

Konformitätsbewertungsverfahren

Modul A2
Fluidgruppe 1, mit Ausnahme instabiler Gase
Kategorie I und II
Prüfdruck PT: PT = 1.5 x PN

Notified Body

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
80686 München
Identification number: 0036
Certificate no.:
Z-EU-CH-WAL-22-02-2681014-23101533
Z-EU-CH-WAL-23-04-2681014-11164319

Benannte Stelle

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
80686 München
Kennnummer: 0036
Zertifikat-Nr.:
Z-EU-CH-WAL-22-02-2681014-23101533
Z-EU-CH-WAL-23-04-2681014-11164319

Applied Standards

EN 12266-1
EN 12513-3
EN 10213
EN 10204
EN 5211
ISO 10497
QS System ISO 9001:2015 / SQS Reg. Nr.11511

Verweise auf angewendete Normen

EN 12266-1
EN 12513-3
EN 10213
EN 10204
EN 5211
ISO 10497
QS System ISO 9001:2015 / SQS Reg. Nr.11511

Description of the pressure equipment

Ball Valves

3-piece ball valve A/AF20+A/AF20D

size DN32FB - DN40FB PN100*
DN40RB - DN50RB PN100*
DN50FB - DN100FB PN64*
DN65RB - DN100RBP64*
DN125FB + DN150RB PN 25*

3-way ball valve A21L+A21T+A21DL+A21DT

size DN32FB - DN40FB PN50*
DN40RB - DN50RB PN50*

flanged ball valve AF90D+AF94D+AF96D

size DN32 - DN100 PN40 * or
DN65 - DN150 PN16 *

flanged ball valve A/AF93D

size 1 1/4" - 4" class150 * (approx.20 barg)

flanged ball valve AF95D

size 1 1/4" - 6" class150 * (approx.20 barg)

flanged ball valve A/AF93

size 1 1/4" - 4" class150 * (approx.20 barg) or
1 1/4" - 4" class300 * (approx.50 barg)

wafer type ball valve 80D

size DN65 - DN100 PN16 * or
DN32 - DN100 PN40 *

wafer type ball valve AF81D

size DN32 - DN80 PN40 *
DN100 - DN150 PN16 *

* Indication PN according EN19.
PS/TS according pressure / temperature chart of
Prospectus

Beschreibung des Druckgerätes

Kugelhähne

3-teiliger Kugelhahn A/AF20+A/AF20D

Nennweite DN32FB - DN40FB PN100*
DN40RB - DN50RB PN100*
DN50FB - DN100FB PN64*
DN65RB - DN100RBP64*
DN125FB + DN150RB PN 25*

3-Wege Kugelhahn A21L+A21T+A21DL+A21DT

Nennweite DN32FB - DN40FB PN50*
DN40RB - DN50RB PN50*

FlanschKugelhahn AF90D+AF94D+AF96D

Nennweite DN32 - DN100 PN40 * oder
DN65 - DN150 PN16 *

FlanschKugelhahn A/AF93D

Nennweite 1 1/4" - 4" class150 * (ca.20 barg)

FlanschKugelhahn AF95D

Nennweite 1 1/4" - 6" class150 * (ca.20 barg)

FlanschKugelhahn A/AF93

Nennweite 1 1/4" - 4" class150 * (ca..20 barg) oder
1 1/4" - 4" class300 * (ca..50 barg)

Kompakt-Kugelhahn 80D

Nennweite DN65 - DN100 PN16 * oder
DN32 - DN100 PN40 *

Kompakt-Kugelhahn AF81D

Nennweite DN32 - DN80 PN40 *
DN100 - DN150 PN16 *

* Angabe PN nach EN19.
PS/TS entsprechend Druck / Temperatur Diagramm
im Prospekt

Authorized person of the manufacturer:

Name: Richard Zingg

Signature/ Unterschrift: 

Date, Datum: 01.01.2023