**PL BEHÅLLARE FÖR FAST, FLYTANDE ELLER**

**GASFORMIGT MEDIUM**

**PLC EXPANSIONSKÄRL O D**

**PLC.1 Öppna expansionskärl**

**PLC.422 / PSF.14 Öppna expansionskärl med anordning för tryckhållning   
Avledare för luft eller gas i vätskesystem**

Tryckhållning- och vakuumavgasningssystem för värme-, kyl- och solfångarsystem.

Tryckhållning med precision ± 0,2 bar.  
Vakuumavgasningssystem för värme-, kyl- och solfångarsystem.

Vakuumavgasning med cyklonisk teknik, automatisk daglig vakuumkontroll (-0,8 bar under atmosfärstryck) samt energispardrift när ingen avgasning detekteras.  
Metallhölje.

Automatisk kalibrering och standardanslutningar RS485, ethernet, USB och Modbus.  
Uppkoppling mot IMI Webserver via ethernet.

Expansionskärl med luft skiljt från mediet med diffusionstät Airproof butylbälg enligt EN 13831.  
Expansionskärl med berylliumblå yt- och skyddsbehandling utförd av tillverkaren.

CE-testad enligt PED/DEP 97/23/EC

För system enligt EN 12828, SWKI 93-1, solvärmesystem enligt 12976, ENV 12977 med extern temperaturvakt vid eventuellt strömbortfall.

Garanti:  
Transfero TU, TU…E: 5 års garanti för hela kärlet.

Transfero TG, TG…E: 5 års garanti på den diffusionstäta butylbälgen.  
  
Igångkörning och service:  
Ifyll igångkörningsprotokoll av installatör/servicepartner med erforderlig kunskap krävs för att ev. garanti ska kunna åberopas.  
Dessutom bör årligt underhåll och kontroll utföras. Kontakt med någon av IMI´s servicepartners rekommenderas.

Fabrikat: IMI Hydronic Engineering AB

Typ : Transfero TV Connect

**Transfero TV .1E Connect, värme med 1 pump**

TV 4.1 E 10 bar RSK 553 33 44

TV 6.1 E 10 bar RSK 553 33 45

TV 8.1 E 10 bar RSK 553 33 46

TV 10.1 E 10 bar RSK 553 33 47

TV 14.1 E 13 bar RSK 553 33 48

**Transfero TV .1EH Connect, värme med 1 pump och med spillventil**

TV 4.1 EH 10 bar RSK 553 33 49

TV 6.1 EH 10 bar RSK 553 33 50

TV 8.1 EH 10 bar RSK 553 33 51

TV 10.1 EH 10 bar RSK 553 33 52

TV 14.1 EH 13 bar RSK 553 33 53

**Transfero TV .2EH Connect, värme med 2 pumpar och med spillventil**   
TV 4.2 EH 10 bar RSK 553 33 54

TV 6.2 EH 10 bar RSK 553 33 55

TV 8.2 EH 10 bar RSK 553 33 56

TV 10.2 EH 10 bar RSK 553 33 57

TV 14.2 EH 13 bar RSK 553 33 58

**Transfero TV .1EC Connect, kyla med 1 pump**

TV 4.1 EC 10 bar RSK 553 33 59

TV 6.1 EC 10 bar RSK 553 33 60

TV 8.1 EC 10 bar RSK 553 33 61

TV 10.1 EC 10 bar RSK 553 33 62

TV 14.1 EC 13 bar RSK 553 33 63

**Transfero TV .1EHC Connect, kyla med 1 pump och med spillventil**

TV 4.1 EHC 10 bar RSK 553 33 64

TV 6.1 EHC 10 bar RSK 553 33 65

TV 8.1 EHC 10 bar RSK 553 33 66

TV 10.1 EHC 10 bar RSK 553 33 67

TV 14.1 EHC 13 bar RSK 553 33 68

**Transfero TV .2EHC Connect, kyla med 2 pumpar och med spillventil**   
TV 4.2 EHC 10 bar RSK 553 33 69

TV 6.2 EHC 10 bar RSK 553 33 70

TV 8.2 EHC 10 bar RSK 553 33 71

TV 10.2 EHC 10 bar RSK 553 33 72

TV 14.2 EHC 13 bar RSK 553 33 73

**Expansionskärl TU Primärkärl**

TU 200 RSK 553 17 60

TU 300 RSK 553 17 61

TU 400 RSK 553 17 62

TU 500 RSK 553 17 63

TU 600 RSK 553 17 64

TU 800 RSK 553 17 65

**Expansionskärl TU… E Sekundärkärl**

TU 200 E RSK 553 17 66

TU 300 E RSK 553 17 67

TU 400 E RSK 553 17 68

TU 500 E RSK 553 17 69

TU 600 E RSK 553 17 70

TU 800 E RSK 553 17 71

**Expansionskärl TG Primärkärl, invändigt inspekterbart**

TG 1000 RSK 553 17 72

TG 1500 RSK 553 17 73

TG 2000 RSK 553 17 74

TG 3000 RSK 553 17 75

TG 4000 RSK 553 17 76

TG 5000 RSK 553 17 77

**Expansionskärl TG… E Sekundärkärl, invändigt inspekterbart**

TG 1000 E RSK 553 17 78

TG 1500 E RSK 553 17 79

TG 2000 E RSK 553 17 80

TG 3000 E RSK 553 17 81

TG 4000 E RSK 553 17 82

TG 5000 E RSK 553 17 83

**Avtappningsventil DLV för buffertkärl**

DLV 20 RSK 553 08 49

DLV 25 RSK 553 08 50

**Buffertkärl för Transfero TV 4, 6 och 8**

SD 50.10 Förtryck 4 bar Ändras till: xx bar RSK 553 16 12

**Buffertkärl för Transfero TV 10 och 14**

SD 80.10 Förtryck 4 bar Ändras till: xx bar RSK 553 16 13

**Säkerhetsventil DSV…H, värme**

DSV 15-2.5 H RSK 500 54 43

DSV 15-3.0 H RSK 500 54 44

DSV 20-2.5 H RSK 500 54 45

DSV 20-3.0 H RSK 500 54 46

DSV 25-2.5 H RSK 500 54 47

DSV 25-3.0 H RSK 500 54 48

DSV 32-2.5 H RSK 500 54 49

DSV 32-3.0 H RSK 500 54 50

DSV 40-2.5 H RSK 500 54 51

DSV 40-3.0 H RSK 500 54 52

DSV 50-2.5 H RSK 500 54 53

DSV 50-3.0 H RSK 500 54 54

**Säkerhetsventil DSV…F, kyla**

DSV xx-x,x F Artikelnummer 301051-20xxx

Tillbehör :

Pleno P BA4 R Vattenpåfyllningsenhet RSK 553 49 52

Pleno P AB5 Vattenpåfyllningsenhet RSK 553 49 56

Pleno P AB5 R Vattenpåfyllningsenhet RSK 553 49 57

Pleno Refill 16000 Avhärdningsenhet Artikelnr 813 32 10

Pleno Refill 36000 Avhärdningsenhet Artikelnr 813 32 20

Pleno Refill 48000 Avhärdningsenhet Artikelnr 813 32 30

Pleno Refill Denim 13500 Avhärdningsenhet Artikelnr 813 32 60

Pleno Refill Denim 18000 Avhärdningsenhet Artikelnr 813 32 70