



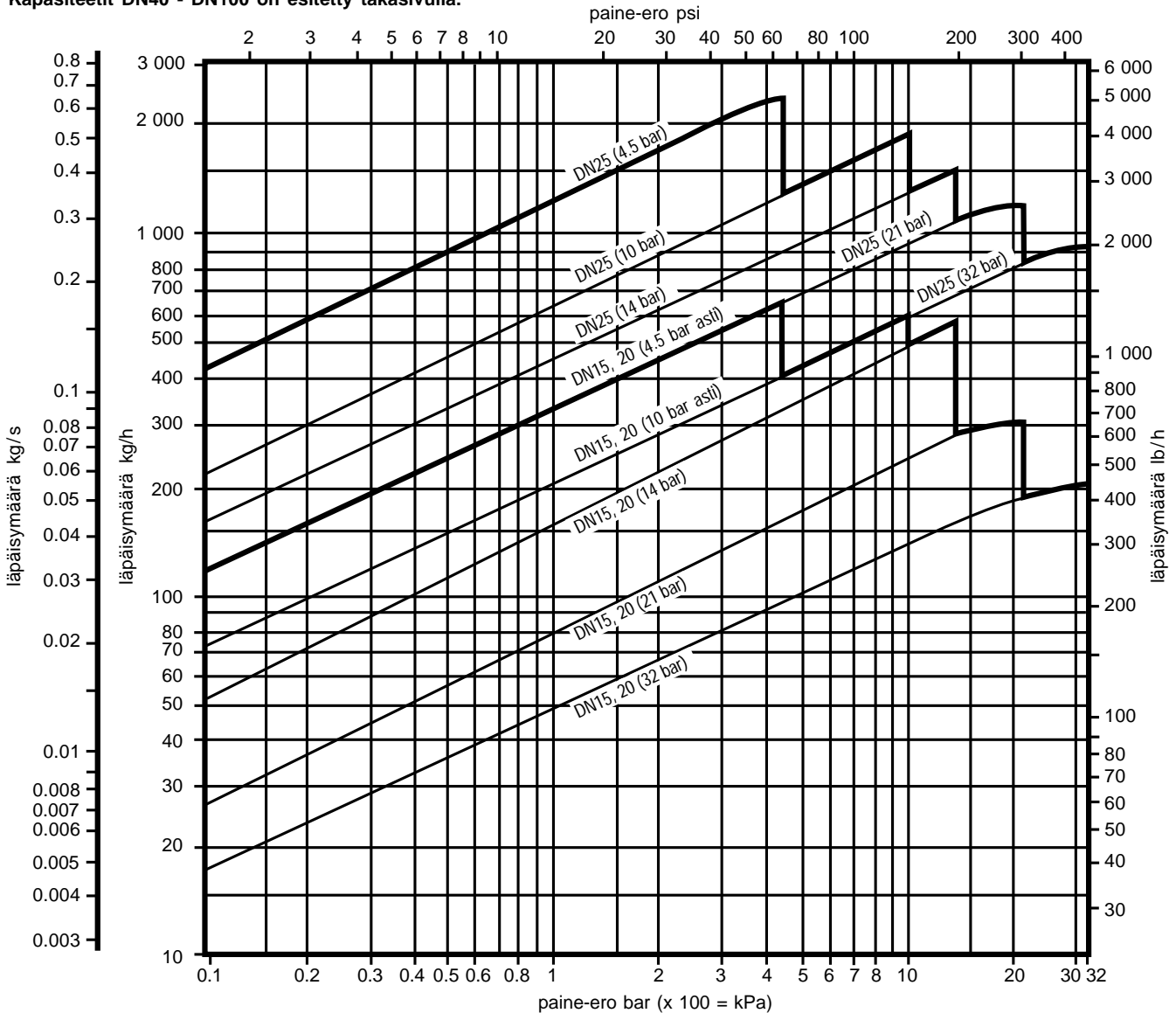
Certificate No. FM163

ISO 9001

Kapasiteettitaulukot FT44, FT46 ja FT47 uimurilauhteenpoistimille

DN15, DN20, DN25 FT44 - valuteräs GS C25N (TI-S02-14)
 DN15, DN20, DN25 FT46 - haponkestävä teräs 1.4581 (TI-P143-01)
 DN15, DN20, DN25 FT47 - SG valurauta GGG 40.3 (TI-P142-01)
 Huom: kaikki kapasiteetit ovat FT44, FT46 ja FT47 ellei toisin mainita.

Kapasiteetit DN40 - DN100 on esitetty takasivulla.



Termisen ilmanpoistimen (TV) antama lisäkapasiteetti kylmäkäynnistyksen yhteydessä

Yllä esitetyt kapasiteetit ovat kylläisen höyryn lämpötilassa. Käynnistyksen yhteydessä, lauhteen ollessa kylmää, terminen ilmanpoistin (TV) antaa lisää kapasiteettia pääventtiilille. Alla olevassa taulukossa on esitetty vähimmäismäärät lisäkapasiteetille kylmäkäynnistyksen yhteydessä.

ΔP (bar)	0.5	1	2	3	4.5	7	10	14	21	32
minimi lisäkapasiteetti kylmälle vedelle (kg/h)										
DN15, DN20 (21 bar asti)	450	600	780	1 040	1 140	1 350	1 530	1 750	2 300	-
DN15, DN20 (vain 32 bar)	170	250	380	520	600	780	860	1 140	1 170	1 200
DN25 (21 bar asti)	460	680	900	1 080	1 300	1 600	1 980	2 050	2 600	-
DN25 (vain 32 bar)	90	120	350	460	600	850	900	1 020	1 200	1 300

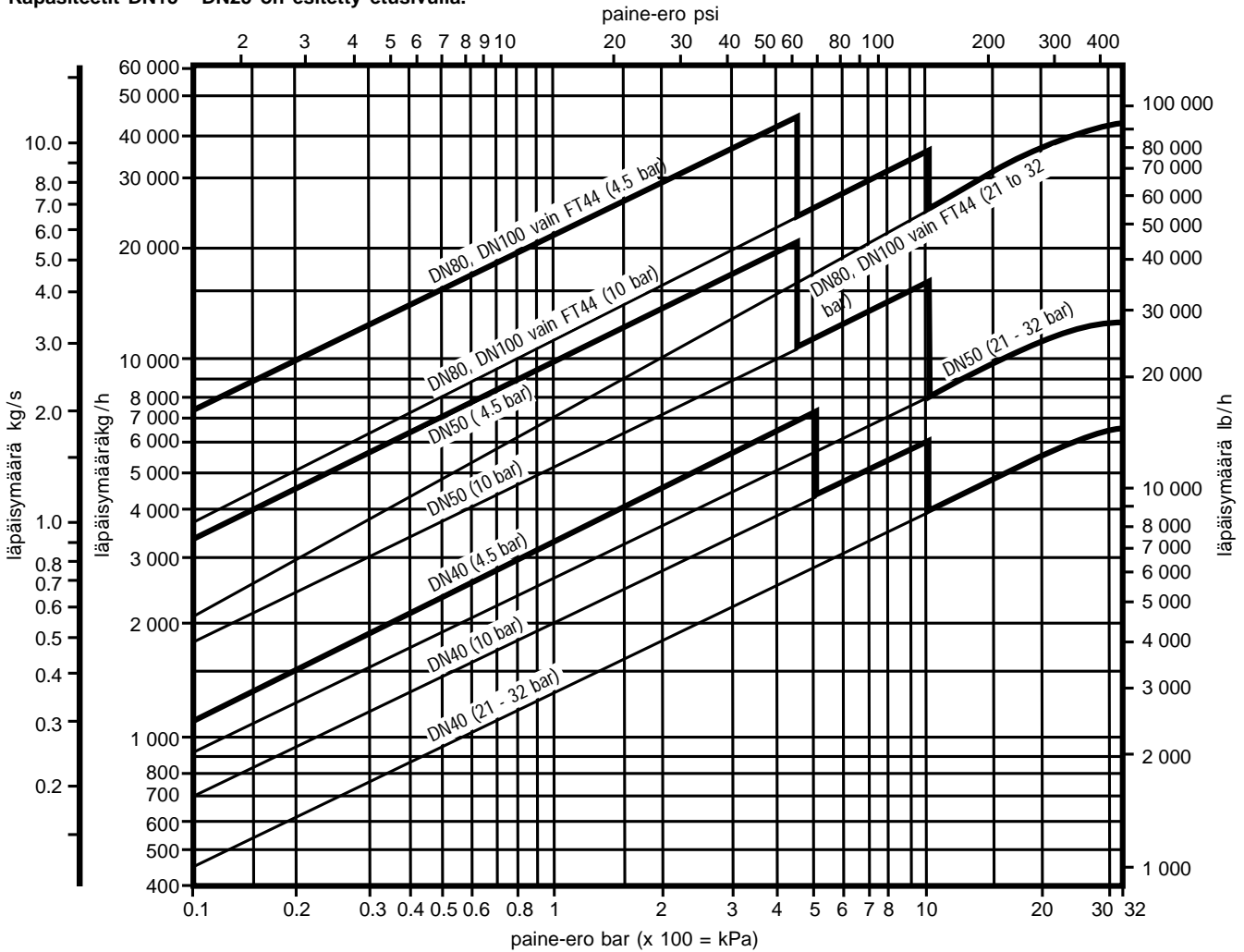
DN40, DN50, DN80, DN100 FT44 - valuteräs GS-C25N (TI-S02-23)

DN40, DN50 FT46 - haponkestävä teräs 1.4581 (TI-P143-01)

DN40, DN50 FT47 - SG valurauta GGG 40.3 (TI-P142-01)

Huom: kaikki kapasiteetit ovat FT44, FT46 ja FT47 ellei toisin mainita.

Kapasiteetit DN15 - DN25 on esitetty etusivulla.



Termisen ilmanpoistimen (TV) antama lisäkapasiteetti kylmäkäynnistyksen yhteydessä

Yllä esitetyt kapasiteetit ovat kylläisen höyryn lämpötilassa. Käynnistyksen yhteydessä, lauhteen ollessa kylmää, termisen ilmanpoistin (TV) antaa lisää kapasiteettia pääventtiilille. Alla olevassa taulukossa on esitetty vähimmäismäärät lisäkapasiteetille kylmäkäynnistyksen yhteydessä.

ΔP (bar)	0.5	1	2	3	4.5	7	10	14	21	32
minimi lisäkapasiteetti kylmälle vedelle (kg/h)										
DN40, DN50 (21 bar asti)	460	680	900	1 080	1 300	1 600	1 980	2 050	2 600	-
DN40, DN50 (vain 32 bar)	90	120	350	460	600	850	900	1 020	1 200	1 300
DN80, DN100 (21 bar asti)	920	1 360	1 800	2 160	2 600	3 200	2 960	4 100	5 200	-
DN80, DN100 (vain 32 bar)	180	240	700	920	1 200	1 700	1 800	2 040	2 400	2 600