Performance at Inlet Pressure

7,5 bar

	99,5 %		99,0 %		98,0 %		97,0 %		96,0 %		95,0 %	
	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria
NL 1	3,2	9,5	3,9	10,4	4,9	11,6	5,7	12,6	6,5	13,6	7,2	14,5
NL 2	6,4	19,1	7,8	20,8	9,8	23,2	11,5	25,3	12,9	27,2	14,3	29,1
NL 3	9,6	28,7	11,8	31,2	14,8	34,9	17,2	38,0	19,4	40,9	21,5	43,7
NL 4	12,8	38,1	15,7	41,5	19,6	46,4	22,9	50,5	25,8	54,4	28,6	58,1
NL 14	15,0	44,5	18,3	48,5	22,9	54,2	26,7	59,1	30,2	63,6	33,4	67,9
NL 21	22,5	66,7	27,4	72,7	34,4	81,3	40,1	88,6	45,2	95,3	50,1	101,8
NL 28	29,9	89,0	36,6	97,0	45,9	108,5	53,5	118,1	60,3	127,1	66,8	135,7
NL 35	37,4	111,2	45,7	121,2	57,4	135,6	66,8	147,7	75,4	158,9	83,6	169,7
NL 42	44,9	133,5	54,9	145,4	68,8	162,7	80,2	177,2	90,5	190,7	100,3	203,6
NL 49	52,4	155,7	64,0	169,7	80,3	189,8	93,6	206,8	105,6	222,5	117,0	237,6
NL 56	59,9	178,0	73,2	193,9	91,8	216,9	106,9	23,3	120,7	254,3	133,7	271,5
NL 63	67,4	200,2	82,3	218,2	103,3	244,0	120,3	265,8	135,7	286,0	150,4	305,4
NL 70	74,9	222,5	91,5	242,4	114,7	271,2	133,7	295,4	150,8	317,8	167,1	339,4
NL 77	82,4	244,7	100,6	266,6	12,2	298,3	147,0	324,9	165,9	349,6	183,8	373,3
NL 91	97,3	289,2	118,9	315,1	149,2	352,5	173,8	384,0	196,1	413,2	217,2	441,2
NL 105	112,3	333,7	137,2	363,6	172,1	406,7	200,5	443,0	226,2	476,7	250,7	509,0
NL 119	127,3	378,2	155,5	412,1	195,1	461,0	227,2	502,1	256,4	540,3	284,1	576,9
NL 133	142,3	422,7	173,8	460,6	218,0	515,2	254,0	561,2	286,6	603,8	317,5	644,8

Performance at Inlet Pressure

7,5 bar

	99,5 %		99,0 %		98,0 %		97,0 %		96,0 %		95,0 %	
	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria	N_2	Aria
NL 1	3,8	11,4	4,7	12,5	5,9	13,9	6,9	15,2	7,7	16,3	8,6	17,4
NL 2	7,7	22,9	9,4	24,9	11,8	27,9	13,7	30,4	15,5	32,7	17,2	34,9
NL 3	11,6	34,4	14,1	37,4	17,7	41,9	20,6	45,6	23,3	49,1	25,8	52,4
NL 4	15,4	45,9	18,9	50,0	23,7	55,9	27,5	60,9	31,1	65,5	34,4	69,9
NL 14	17,8	52,8	21,7	57,6	27,2	64,4	31,7	70,1	35,8	75,5	39,7	80,6
NL 21	26,7	79,2	32,6	86,3	40,9	96,6	47,6	105,2	53,7	113,2	59,5	120,9
NL 28	35,6	105,7	43,4	115,1	54,5	128,8	63,5	140,3	71,6	150,9	79,4	161,2
NL 35	44,4	132,1	54,3	143,9	68,1	161,0	79,3	175,3	89,5	188,7	99,2	201,4
NL 42	53,3	158,5	65,2	172,7	81,7	193,1	95,2	210,4	107,4	226,4	119,0	241,7
NL 49	62,2	184,9	76,0	201,5	95,4	225,3	111,1	245,5	125,3	264,1	138,9	282,0
NL 56	71,1	211,3	86,9	230,2	109,0	257,5	126,9	280,5	143,3	301,8	158,7	322,3
NL 63	80,0	237,7	97,7	259,0	122,6	289,7	142,8	315,6	161,2	339,6	178,6	362,6
NL 70	88,9	264,2	108,6	287,8	136,2	321,9	158,7	350,7	179,1	377,3	198,4	402,9
NL 77	97,8	290,6	119,5	316,6	149,9	354,1	174,6	385,7	197,0	415,0	218,2	443,2
NL 91	115,6	343,4	141,2	374,1	177,1	418,5	206,3	455,9	232,8	490,5	257,9	523,8
NL 105	133,3	396,2	162,9	431,7	204,3	482,9	238,0	526,0	268,6	566,0	297,6	604,3
NL 119	151,1	449,1	184,6	489,2	231,6	547,3	269,8	596,1	304,4	641,4	337,3	684,9
NL 133	168,9	501,9	206,3	546,8	258,8	611,6	301,5	666,3	340,2	716,9	376,9	765,5

- capacity refers to conditions 20°C , 1000 mbar, RH 0%;
- compressed air supply: temperature 20°C, pressure 9,5 and 7,5 bar(g) at inlet machine, dew point <3°C, minimum quality Class 1-4-1 ISO 8573-1;
- ambient temperature 20°;
- tolerance ± 5%, instrument VelociCalc TSI 8384/9535