

Dodávané množství dusíku (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 6,5 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
NITROGEN 2	0,68	0,60	0,52	0,44	0,36	0,28	0,20	0,16	0,12	0,04
NITROGEN 5	1,7	1,5	1,3	1,1	0,9	0,7	0,5	0,4	0,3	0,1
NITROGEN 10	3,6	3,2	2,8	2,4	2,0	1,6	1,0	0,8	0,5	0,3
NITROGEN 15	5,4	4,8	4,2	3,6	3,0	2,3	1,6	1,2	0,8	0,5
NITROGEN 30	12,7	11,2	9,8	8,4	7,1	5,6	3,6	3,0	2,1	0,9
NITROGEN 50	21,1	18,7	16,3	14,0	11,9	9,3	5,9	5,0	3,5	1,6
NITROGEN 90	43,9	38,4	33,0	22,0	17,2	13,0	9,0	7,2	4,8	2,7
NITROGEN 120	61,9	51,8	43,8	28,8	23,8	18,9	13,0	10,3	6,8	4,1
NITROGEN 150	78,2	67,3	55,3	43,3	33,0	27,3	18,7	14,8	9,7	5,8
NITROGEN 250	92,4	81,8	71,1	61,4	52,1	40,6	26,0	22,3	14,8	6,3
NITROGEN 325	127,2	112,5	97,8	84,5	71,6	55,8	35,7	30,7	20,4	7,9
NITROGEN 400	162,0	143,3	124,6	107,6	91,2	71,1	45,5	39,1	26,0	10,1
NITROGEN 600	242,9	214,9	186,9	161,4	136,8	106,6	68,3	58,6	39,0	15,1
NITROGEN 800	288,9	255,6	222,2	191,9	162,7	126,8	81,3	69,7	46,3	18,0
NITROGEN 1000	374,5	331,3	288,1	248,8	210,8	164,4	105,3	90,3	60,1	23,3
NITROGEN 1200	449,4	397,5	345,7	298,5	253,0	197,2	126,4	108,4	72,1	28,0

Dodávané množství dusíku (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 8,0 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
<b>NITROGEN 2</b>	0,42	0,74	0,64	0,55	0,46	0,36	0,24	0,19	0,12	0,07
<b>NITROGEN 5</b>	2,08	1,84	1,60	1,38	1,14	0,90	0,60	0,48	0,31	0,18
<b>NITROGEN 10</b>	4,4	3,9	3,4	2,9	2,4	1,9	1,3	1,0	0,7	0,4
<b>NITROGEN 15</b>	6,7	5,9	5,1	4,4	3,7	2,9	1,9	1,5	1,0	0,6
<b>NITROGEN 30</b>	15,6	13,8	12,0	10,4	8,8	6,8	4,4	3,7	2,6	1,1
<b>NITROGEN 50</b>	26,0	23,0	20,0	17,3	14,6	11,4	7,3	6,1	4,3	1,9
<b>NITROGEN 90</b>	54,0	47,3	40,6	27,1	21,1	16,0	11,1	8,9	5,9	3,4
<b>NITROGEN 120</b>	76,2	63,7	53,9	35,4	29,3	23,2	16,0	12,7	8,4	5,1
<b>NITROGEN 150</b>	96,2	82,8	68,0	53,3	40,6	33,6	23,0	18,2	12,0	7,1
<b>NITROGEN 250</b>	113,8	100,7	87,5	75,6	64,1	49,9	32,0	27,4	18,2	7,8
<b>NITROGEN 325</b>	156,5	138,5	120,4	104,0	88,1	68,9	44,0	37,7	25,1	9,7
<b>NITROGEN 400</b>	199,3	176,3	153,3	132,4	112,2	87,5	56,1	48,1	32,0	12,4
<b>NITROGEN 600</b>	299,0	264,5	230,0	198,6	168,3	131,2	84,1	72,1	48,0	18,6
<b>NITROGEN 800</b>	355,6	314,5	273,5	236,2	200,2	156,1	100,0	85,7	57,0	22,1
<b>NITROGEN 1000</b>	460,9	407,7	354,5	306,2	259,5	202,3	129,6	111,1	73,9	28,7
<b>NITROGEN 1200</b>	553,1	489,3	425,5	367,4	311,4	242,8	155,5	133,4	88,7	34,4

Dodávané množství dusíku (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 10,0 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
<b>NITROGEN 2</b>	1,04	0,92	0,80	0,68	0,56	0,44	0,32	0,24	0,16	0,08
<b>NITROGEN 5</b>	2,6	2,3	2,0	1,7	1,4	1,1	0,8	0,6	0,4	0,2
<b>NITROGEN 10</b>	5,6	4,9	4,3	3,7	3,0	2,4	1,6	1,3	0,8	0,5
<b>NITROGEN 15</b>	8,3	7,4	6,4	5,5	4,6	3,6	2,4	1,9	1,2	0,7
<b>NITROGEN 30</b>	19,5	17,3	15,0	13,0	11,0	8,6	5,5	4,6	3,3	1,4
<b>NITROGEN 50</b>	32,5	28,8	25,0	21,6	18,3	14,3	9,1	7,6	5,4	2,4
<b>NITROGEN 90</b>	67,5	59,1	50,8	33,8	26,4	20,0	13,8	11,1	7,4	4,2
<b>NITROGEN 120</b>	95,3	79,7	67,4	44,3	36,6	29,0	20,0	15,9	10,5	6,4
<b>NITROGEN 150</b>	120,3	103,5	85,0	66,7	50,8	42,0	28,7	22,7	15,0	8,9
<b>NITROGEN 250</b>	142,2	125,8	109,4	94,5	80,1	62,4	40,0	34,3	22,8	9,7
<b>NITROGEN 325</b>	195,7	173,1	150,5	130,0	110,2	85,9	55,0	47,2	31,4	12,2
<b>NITROGEN 400</b>	249,2	220,4	191,7	165,5	140,3	109,4	70,1	60,1	40,0	15,5
<b>NITROGEN 600</b>	373,8	330,6	287,5	248,3	210,4	164,0	105,1	90,1	59,9	23,3
<b>NITROGEN 800</b>	444,5	393,2	341,9	295,3	250,2	195,1	125,0	107,2	71,3	27,7
<b>NITROGEN 1000</b>	576,1	509,7	443,2	382,7	324,4	252,9	162,0	138,9	92,4	35,9
<b>NITROGEN 1200</b>	691,4	611,6	531,8	459,3	389,3	303,4	194,4	166,7	110,9	43,0

Spotřeba stlačeného vzduchu (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 6,5 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
NITROGEN 2	1,32	1,28	1,20	1,16	1,08	0,96	0,76	0,68	0,56	0,48
NITROGEN 5	3,3	3,2	3,0	2,9	2,7	2,4	1,9	1,7	1,4	1,2
NITROGEN 10	7,1	6,8	6,4	6,2	5,7	5,1	4,0	3,6	3,1	2,5
NITROGEN 15	10,6	10,2	9,6	9,3	8,6	7,7	6,0	5,4	4,6	3,7
NITROGEN 30	22,2	21,3	20,0	19,5	17,8	15,5	11,4	10,1	8,7	7,3
NITROGEN 50	37,0	35,5	33,3	32,4	29,6	25,9	19,0	16,9	14,5	12,1
NITROGEN 90	81,6	72,3	67,7	58,6	51,5	44,3	36,0	34,7	29,8	24,9
NITROGEN 120	118,9	104,1	92,0	79,8	74,3	66,5	54,4	50,5	44,7	35,1
NITROGEN 150	150,1	135,2	116,0	120,2	103,1	96,3	78,4	72,3	63,7	41,4
NITROGEN 250	161,8	155,4	145,8	142,0	129,8	113,2	83,0	78,9	67,5	53,5
NITROGEN 325	222,6	213,8	200,6	195,4	178,5	155,7	114,2	108,5	92,8	57,0
NITROGEN 400	283,4	272,2	255,4	248,8	227,3	198,2	145,5	138,2	118,2	72,6
NITROGEN 600	425,1	408,3	383,1	373,2	341,0	297,4	218,2	207,4	177,3	108,9
NITROGEN 800	505,6	485,6	455,6	443,8	405,5	353,6	259,5	246,6	210,8	129,5
NITROGEN 1000	655,4	629,4	590,5	575,2	525,6	458,4	336,3	319,7	273,3	167,6
NITROGEN 1200	786,4	755,3	708,6	690,3	630,7	550,0	403,6	383,6	327,9	201,4

Spotřeba stlačeného vzduchu (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 8,0 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
<b>NITROGEN 2</b>	1,63	1,57	1,47	1,43	1,32	1,19	0,92	0,80	0,69	0,56
<b>NITROGEN 5</b>	4,1	3,9	3,7	3,6	3,3	3,0	2,3	2,0	1,7	1,4
<b>NITROGEN 10</b>	8,7	8,4	7,9	7,6	7,0	6,3	4,9	4,3	3,7	3,0
<b>NITROGEN 15</b>	13,1	12,6	11,8	11,5	10,6	9,5	7,4	6,5	5,5	4,5
<b>NITROGEN 30</b>	27,3	26,2	24,6	23,9	21,9	19,1	14,0	12,2	10,4	8,7
<b>NITROGEN 50</b>	45,5	43,7	41,0	39,9	36,5	31,8	23,4	20,3	17,4	14,6
<b>NITROGEN 90</b>	100,4	88,9	83,3	72,1	63,4	54,5	44,3	41,6	35,7	29,9
<b>NITROGEN 120</b>	146,3	128,1	113,3	98,3	91,5	81,9	66,9	60,6	53,7	42,1
<b>NITROGEN 150</b>	184,7	166,4	142,8	147,9	126,9	118,5	96,5	89,0	78,4	51,0
<b>NITROGEN 250</b>	199,1	191,2	179,4	174,8	159,7	139,3	102,2	97,1	83,0	65,9
<b>NITROGEN 325</b>	274,0	263,1	246,9	240,5	219,7	191,6	140,6	133,6	114,3	70,2
<b>NITROGEN 400</b>	348,8	335,0	314,3	306,2	279,8	244,0	179,0	170,2	145,5	89,3
<b>NITROGEN 600</b>	523,2	502,5	471,5	459,3	419,7	366,0	268,6	255,2	218,2	134,0
<b>NITROGEN 800</b>	622,3	597,6	560,7	546,2	499,1	435,2	319,4	303,5	259,5	159,4
<b>NITROGEN 1000</b>	806,6	774,7	726,8	708,0	646,9	564,2	414,0	393,4	336,3	206,3
<b>NITROGEN 1200</b>	967,9	929,6	872,2	849,6	776,3	677,0	496,8	472,1	403,6	247,9

Spotřeba stlačeného vzduchu (Nm<sup>3</sup>/h) při vstupním tlaku vzduchu 10,0 bar<sub>g</sub>

Model	Čistota dusíku									
	95%	96%	97%	98%	99%	99,5%	99,9%	99,95%	99,99%	99,999%
<b>NITROGEN 2</b>	2,04	1,96	1,84	1,80	1,64	1,48	1,16	1,00	0,84	0,68
<b>NITROGEN 5</b>	5,1	4,9	4,6	4,5	4,1	3,7	2,9	2,5	2,1	1,7
<b>NITROGEN 10</b>	10,9	10,5	9,8	9,5	8,8	7,9	6,1	5,4	4,6	3,7
<b>NITROGEN 15</b>	16,3	15,7	14,7	14,3	13,2	11,9	9,2	8,0	6,9	5,6
<b>NITROGEN 30</b>	34,1	32,8	30,8	30,0	27,4	23,9	17,5	15,2	13,0	10,9
<b>NITROGEN 50</b>	56,9	54,6	51,3	49,9	45,6	39,8	29,2	25,3	21,7	18,2
<b>NITROGEN 90</b>	125,5	111,2	104,1	90,1	79,3	68,1	55,4	52,0	44,6	37,3
<b>NITROGEN 120</b>	182,9	160,1	141,6	122,8	114,3	102,4	83,7	75,7	67,1	52,7
<b>NITROGEN 150</b>	230,9	208,0	178,5	184,9	158,6	148,1	120,6	111,2	98,0	63,7
<b>NITROGEN 250</b>	248,9	239,1	224,3	218,5	199,6	174,1	127,7	121,4	103,8	82,4
<b>NITROGEN 325</b>	342,5	328,9	308,6	300,6	274,7	239,6	175,8	167,1	142,8	87,7
<b>NITROGEN 400</b>	436,0	418,8	392,9	382,7	349,7	305,0	223,8	212,7	181,8	111,7
<b>NITROGEN 600</b>	654,1	628,2	589,4	574,1	524,6	457,5	335,7	319,0	272,7	167,5
<b>NITROGEN 800</b>	777,8	747,0	700,9	682,7	623,8	544,0	399,2	379,4	324,3	199,2
<b>NITROGEN 1000</b>	1008,2	968,4	908,5	884,9	808,6	705,2	517,5	491,8	420,4	257,8
<b>NITROGEN 1200</b>	1209,9	1162,0	1090,2	1061,9	970,4	846,2	621,0	590,1	504,5	309,8