
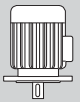




PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 16V18

**Prestazioni con motore elettrico**  
Performances with electric motor  
Caractéristiques avec moteur électrique  
Leistungsbereich mit Elektromotor  
Prestaciones con motor eléctrico





m³/h	0		240		420		480		540		600		660		720		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stragleitung Linea de eje	 <b>Testata</b> Drive head Tête de commande Getriebekopf Cabezal	 <b>kW</b>   <b>HP</b>								
	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]				1750	8A30L	8ME2N.2	30	40				
<b>16V18/1E</b>	27,1	27,7	22,3	25,1	18,2	25,5	16,6	25,7	14,4	25,7	12	25	9,6	23,7			1750	8A30L	8ME2N.2						30	40		
<b>16V18/1D</b>	29,5	30,3	24,8	28,5	20,9	29,7	19	30,4	17	30,6	14,4	30,3	11,8	29,2						8A30L	8ME3N.41	37	50					
<b>16V18/1B</b>	35,2	34,9	29,3	34,2	25,2	38,2	24,2	39,3	21,8	39,9	19,3	40,2	16,3	39,4	13,6	37,6								8A35L			8ME4.4	45
<b>16V18/1A</b>	38,1	35,7	32,4	37,4	27,9	42,7	26,3	44,1	24,3	45	22,1	45	19,4	44,1	16,4	42,5				8A35L	8ME4.5	55	75					
<b>16V18/2E</b>	54,4	54,3	44,7	50,3	36,3	51,1	33,1	51,4	29	51,4	24,1	50	19,3	47,3										8A35L			8ME4.5	55
<b>16V18/2D</b>	58,8	60,6	49,5	57	41,8	58,7	38,1	61,3	34,1	61,9	29	60,4	23,8	58,5						8A35L	8ME4.5	75	100					
<b>16V18/2B</b>	70,4	69,9	58,5	68,4	50,5	76,4	48,4	78,6	43,8	80	38,8	80,2	32,8	78,8	27,3	76,3								8A40L			8ME5.1F	90
<b>16V18/2A</b>	76,2	71,4	64,8	74,9	56	85,6	52,8	88,3	48,7	90,1	44,2	90,2	38,8	88,1	32,9	85,1				8A40L	8ME5.1F	90	125					
<b>16V18/3E</b>	81,5	83,1	67	75,4	54,5	76,6	49,6	77,2	43,4	77	36,2	75	28,8	71										8A40L			8ME5.1F	110
<b>16V18/3CD</b>	92,4	92,9	77,7	90,6	66,3	95,3	61,2	98,2	54,8	99,9	47	102,4	39,2	95,8						8A45L	8ME5.4H	110	150					
<b>16V18/3B</b>	105,6	104,6	87,8	102,7	75,6	114,7	72,5	117,8	65,6	119,9	57,8	120,3	49,1	118,2	40,9	113								8A45L			8ME5.4H	132
<b>16V18/3A</b>	114,4	106,6	97,2	112,3	83,9	128,3	79,1	132,4	73,1	135,1	66,4	135,2	58,2	132,2	49,4	127,9						1450	8A30L					
<b>16V18/1E</b>	19	15,5	14,9	14	11,4	14,8	9,4	14,5	7,2	13,7	4,9	12,7			1450	8A30L				8ME2N.1	22			30				
<b>16V18/1D</b>	20,6	16,8	16,6	16,2	12,7	17,4	10,9	17,3	8,7	16,7	6,4	15,8					8A30L	8ME2N.2	30			40						
<b>16V18/1A</b>	26,9	20,4	21,9	21,9	17,8	25,3	15,7	25,6	13,5	25,3	11	24,8	8,9	23									8A35L		8ME3N.41	37	50	
<b>16V18/2DE</b>	39,8	31,7	31,5	30,2	24,1	32,2	20,3	31,9	15,8	30,4	11,4	28,5					8A35L	8ME4.4	45			60						
<b>16V18/2CD</b>	43,2	35,3	34,8	34,4	27,1	37,2	23,4	37,5	19,1	36,4	15,6	34,7											8A35L		8ME4.4	55	75	
<b>16V18/2AB</b>	51,4	40,3	41,8	42,3	33,8	47,5	30	48,3	25,5	47,9	20,7	46,4	16,2	43,2			8A40L	8ME4.5	75			100						
<b>16V18/3A</b>	77	57,3	57,2	57,9	45,6	63	40,2	64,2	33,6	63,3	27,4	60,9											8A40L		8ME4.5	90	125	
<b>16V18/4C</b>	80,6	61,4	65,8	65,8	53,4	76	47,2	77	40,4	76	32,9	74,3	27	68,9			8A40L	8ME5.1F	90			125						
<b>16V18/4AB</b>	90,2	73,4	72,8	73	57,5	79,2	50,3	80,5	41,3	78,8	33,1	75,5											8A45L		8ME5.1F	110	150	
<b>16V18/5B</b>	102,7	80,6	83,7	84,6	67,6	95	59,9	96,5	51,1	95,8	41,3	92,7	32,5	86,2			8A45L	8ME5.4H	132			180						
<b>16V18/5B</b>	120,9	100,8	99,8	101,8	80,6	110,8	72	113,2	61,4	112,8	49,9	107,7	36,5	100,5														



PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 16V110

**Prestazioni con motore elettrico**  
Performances with electric motor  
Caractéristiques avec moteur électrique  
Leistungsbereich mit Elektromotor  
Prestaciones con motor eléctrico

m³/h	0		240		420		480		540		600		660		720		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stragleitung Linea de eje	<b>Testata</b> Drive head Tête de commande Getriebekopf Cabezal  	 kW   HP		
	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]				10ME2N.2	30	40
l/s	0		66,7		116,7		133,3		150		166,7		183,3		200		1750	10A40L				
l/min	0		4000		7000		8000		9000		10000		11000		12000					10A45L	10ME5.4H	132
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	1450	10A40L				
16V110/1E	27,1	27,7	22,3	25,1	18,2	25,5	16,6	25,7	14,4	25,7	12	25	9,6	23,7								
16V110/1D	29,5	30,3	24,8	28,5	20,9	29,7	19	30,4	17	30,6	14,4	30,3	11,8	29,2								
16V110/1B	35,2	34,9	29,3	34,2	25,2	38,2	24,2	39,3	21,8	39,9	19,3	40,2	16,3	39,4	13,6	37,6						
16V110/1A	38,1	35,7	32,4	37,4	27,9	42,7	26,3	44,1	24,3	45	22,1	45	19,4	44,1	16,4	42,5						
16V110/2E	54,4	54,3	44,7	50,3	36,3	51,1	33,1	51,4	29	51,4	24,1	50	19,3	47,3								
16V110/2D	58,8	60,6	49,5	57	41,8	58,7	38,1	61,3	34,1	61,9	29	60,4	23,8	58,5								
16V110/2B	70,4	69,9	58,5	68,4	50,5	76,4	48,4	78,6	43,8	80	38,8	80,2	32,8	78,8	27,3	76,3						
16V110/2A	76,2	71,4	64,8	74,9	56	85,6	52,8	88,3	48,7	90,1	44,2	90,2	38,8	88,1	32,9	85,1						
16V110/3E	81,5	83,1	67	75,4	54,5	76,6	49,6	77,2	43,4	77	36,2	75	28,8	71								
16V110/3CD	92,4	92,9	77,7	90,6	66,3	95,3	61,2	98,2	54,8	99,9	47	102,4	39,2	95,8								
16V110/3B	105,6	104,6	87,8	102,7	75,6	114,7	72,5	117,8	65,6	119,9	57,8	120,3	49,1	118,2	40,9	113						
16V110/3A	114,4	106,6	97,2	112,3	83,9	128,3	79,1	132,4	73,1	135,1	66,4	135,2	58,2	132,2	49,4	127,9						
16V110/1E	19	15,5	14,9	14	11,4	14,8	9,4	14,5	7,2	13,7	4,9	12,7										
16V110/1D	20,6	16,8	16,6	16,2	12,7	17,4	10,9	17,3	8,7	16,7	6,4	15,8										
16V110/1A	26,9	20,4	21,9	21,9	17,8	25,3	15,7	25,6	13,5	25,3	11	24,8	8,9	23								
16V110/2DE	39,8	31,7	31,5	30,2	24,1	32,2	20,3	31,9	15,8	30,4	11,4	28,5										
16V110/2CD	43,2	35,3	34,8	34,4	27,1	37,2	23,4	37,5	19,1	36,4	15,6	34,7										
16V110/2AB	51,4	40,3	41,8	42,3	33,8	47,5	30	48,3	25,5	47,9	20,7	46,4	16,2	43,2								
16V110/3BC	77	57,3	57,2	57,9	45,6	63	40,2	64,2	33,6	63,3	27,4	60,9										
16V110/3A	80,6	61,4	65,8	65,8	53,4	76	47,2	77	40,4	76	32,9	74,3	27	68,9								
16V110/4C	90,2	73,4	72,8	73	57,5	79,2	50,3	80,5	41,3	78,8	33,1	75,5										
16V110/4AB	102,7	80,6	83,7	84,6	67,6	95	59,9	96,5	51,1	95,8	41,3	92,7	32,5	86,2								
16V110/5B	120,9	100,8	99,8	101,8	80,6	110,8	72	113,2	61,4	112,8	49,9	107,7	36,5	100,5								

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

**Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"**

6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
 Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
 Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
 Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

**Catalogo generale**

General catalogue  
 Catalogue général  
 Hauptkatalog  
 Catálogo general

**PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES**

# 16V110N

**Prestazioni**  
 Performances  
 Caractéristiques  
 Leistungsbereich  
 Prestaciones

m³/h	0		480		600		720		780		840		900		960		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stielleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal									
	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]			OR	OM	ORM							
16V110N/1D	41,3	59,4	30	58,4	27,4	60	24,4	61,2	22,2	61,5	19,6	61,4	16,4	60,9	12,5	60	1750	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stielleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal	OR	OM	ORM						
16V110N/1C	46,2	66,9	33,7	65,4	31,1	67,8	28,1	69,9	26,1	70,7	23,8	71,1	21,1	71,1	17,7	70,7							10A40L	10OR4.1	10OM4	10ORM35		
16V110N/1B	50,4	72,2	36,4	71,6	34	74,6	31,3	77,4	29,3	78,3	26,8	78,9	23,8	79	19,9	78,5											10OR4.1 ***	
16V110N/1A	53,8	76,3	38,7	75,8	36,1	79,4	33,1	82,2	30,9	83,1	28,4	83,5	25,5	84,3	21,9	83,1												
16V110N/2E	76	114,2	53,3	98,8	45,7	97,4	35,9	94,1	30,2	91,3	24	87,6	17,1	82,7													10A45L	10OR6
16V110N/2D	81,8	118,9	60,1	112,1	53,2	112,5	44,6	111,2	39,5	109,5	33,6	106,8	26,8	103,1	19	98,2							10A50L	10OR8				
16V110N/2C	90,4	130	66,2	126,4	59,4	128,5	51,5	129	46,8	128,1	41,3	126,4	35	123,5	27,6	119,3									10A50L	10OR8		
16V110N/2B	99,3	140,2	72,8	138,4	65,3	141,6	56,7	143	51,6	142,5	46,1	141	40,2	138,2	33,8	134							10A50L	10OR8				
16V110N/2A	105,5	141,7	77,6	146,8	70,5	151,5	61,6	153,9	56	153,5	49,6	151,8	42,3	148,6	34,1	143,5									10A50L	10OR8		
16V110N/3D	122,7	178,4	90,1	168,1	79,7	168,8	66,9	166,8	59,2	164,2	50,4	160,3	40,2	154,7	28,5	147,3							10A50L	10OR8				
16V110N/3C	135,6	195	99,3	189,7	89,2	192,8	77,3	193,4	70,1	192,2	62	189,5	52,6	185,2	41,3	179									10A50L	10OR8		
16V110N/1C	32,1	38,9	21,7	38,4	19,3	39,9	15,9	40,7	13,5	40,5													1450	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stielleitung Linea de eje			Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal	OR
16V110N/1B	34,2	41,7	23,7	42,4	21,2	44,3	17,9	45,4	15,5	45,3	12,3	44,8													10A40L	10OR4.1		
16V110N/1A	37,4	43,6	25,3	44,9	22,6	47,3	19	48,3	16,4	48	13,3	47					10A40L	10OR4.1 ***										
16V110N/2D	56,6	68,5	37,1	63,5	30,2	62,4	21,1	59,7	15,6	57									10A45L	10OR6								
16V110N/2C	62,8	71,1	42,2	73,7	35,4	72,4	26,7	71,5	21,7	70,2	16,1	65,5					10A50L	10OR8										
16V110N/2B	68,8	80	46,1	80,8	39,3	80,4	30,7	80,1	25,5	78,8	19,6	74,2							10A50L	10OR8								
16V110N/2A	72,8	84,8	50,6	89,7	45,2	94,5	37,9	96,6	32,8	96	26,7	93,9					10A50L	10OR8										
16V110N/3C	94,1	106,6	63,2	110,6	53,1	108,7	40,1	107,2	32,5	105,2	24,2	98,3							10A50L	10OR8								
16V110N/3A	109,2	127,2	73	129,7	62,2	129,5	48,5	126,7	40,5	123,9	31,5	118,3					10A50L	10OR8										
16V110N/4C	125,5	142,2	84,3	147,5	70,8	144,9	53,5	142,9	43,4	140,3	32,2	131							10A50L	10OR8								
16V110N/4A	145,6	169,6	97,3	172,9	82,9	172,7	64,7	168,9	54	165,2	42	157,7					10A50L	10OR8										

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

\* Escluso rapporto 1:2 - Except for 1:2 ratio - Excepté rapport 1:2 - Ausgenommen Übersetzung 1:2 - Sin Relación 1:2  
 \*\* Escluso rapporto 1:5,62 - Except for 1:5,62 ratio - Excepté rapport 1:5,62 - Ausgenommen Übersetzung 1:5,62 - Sin Relación 1:5,62  
 \*\*\* Escluso rapporto 1:1,75 - Except for 1:1,75 ratio - Excepté rapport 1:1,75 - Ausgenommen Übersetzung 1:1,75 - Sin Relación 1:1,75

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 16V110N



**Prestazioni con motore elettrico**

Performances with electric motor

Caractéristiques avec moteur électrique

Leistungsbereich mit Elektromotor

Prestaciones con motor eléctrico

m³/h	0		480		600		720		780		840		960		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stragleitung Linea de eje	<b>Testata</b> Drive head Tête de commande Getriebekopf Cabezal <b>ME</b> 	 kW   HP		
	l/s	l/min	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]				10A40L	10A45L	10A50L
<b>Pompa</b> Pump Pompe Pumpe Bomba																				
<b>16V110N/1CD</b>	43,7	63,1	31,9	61,9	29,2	63,9	26,3	65,6	24,2	66,1	21,7	66,2	15,1	65,3	1750	10A40L	10ME4.5	75	100	
<b>16V110N/1AB</b>	52,1	74,3	37,5	73,7	35	77	32,2	79,8	30,1	80,7	27,6	81,2	20,9	80,8				90	125	
<b>16V110N/2E</b>	76	114,2	53,3	98,8	45,7	97,4	35,9	94,1	30,2	91,3	24	87,6	9,6	76,4			10A45L	10ME5.1F	110	150
<b>16V110N/2CD</b>	86,1	124,5	63,1	119,3	56,3	120,5	48,1	120,1	43,1	118,8	37,5	116,6	23,3	108,8					132	180
<b>16V110N/2B</b>	99,3	140,2	72,8	138,4	65,3	141,6	56,7	143	51,6	142,5	46,1	141	33,8	134			10A45L	10ME5.4H	162	220
<b>16V110N/3CD</b>	129,2	186,7	94,7	178,9	84,5	180,8	72,1	180,1	64,7	178,2	56,2	174,9	34,9	163,1					200	270
<b>16V110N/1C</b>	32,1	38,9	21,7	38,4	19,3	39,9	15,9	40,7	13,5	40,5					1450	10A40L	10ME3N.41	45	60	
<b>16V110N/1A</b>	37,4	43,6	25,3	44,9	22,6	47,3	19	48,3	16,4	48	13,3	47					10ME4.4	55	75	
<b>16V110N/2D</b>	56,6	68,5	37,1	63,5	30,2	62,4	21,1	59,7	15,6	57							10ME4.5	75	100	
<b>16V110N/2B</b>	68,8	80	46,1	80,8	39,3	80,4	30,7	80,1	25,5	78,8	19,6	74,2					90	125		
<b>16V110N/3D</b>	84,8	102,8	55,6	95,2	45,3	93,6	31,7	89,6	23,4	85,5						10ME5.1F	110	150		
<b>16V110N/3BC</b>	98,7	113,3	66,2	115,9	56	114,6	43,1	113,7	35,4	111,8	26,8	104,8				10A45L	10ME5.4H	132	180	
<b>16V110N/4CD</b>	119,4	139,6	79,2	137,2	65,6	134,8	47,8	131,2	37,2	127,1								162	220	
<b>16V110N/4C</b>	125,5	142,2	84,3	147,5	70,8	144,9	53,5	142,9	43,4	140,3	32,2	131						200	270	
<b>16V110N/4A</b>	145,6	169,6	97,3	172,9	82,9	172,7	64,7	168,9	54	165,2	42	157,7						10A50L	200	270



**Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"**

6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps

Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"

Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"

Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

**Catalogo generale**

General catalogue

Catalogue général

Hauptkatalog

Catálogo general

**PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES**

# 16V210N

**Prestazioni**

Performances

Caractéristiques

Leistungsbereich

Prestaciones

m³/h	0		480		720		930		990		1080		1140		1200		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stielleitung Línea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal		
	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]			OR	OM	ORM
16V210N/1D	29,3	44,7	21,9	46,5	18,5	48,4	12,4	49,5	9,4	49,7							1750	10A40L	10OR3*	10OM35	10ORM35
16V210N/1CD	31,5	49,9	24	51,7	20,2	53,8	14,8	55,1	12	55,4							1750	10A40L	10OR4.1	10OM4	
16V210N/1C	33,7	55,1	26	57	21,8	59,2	17,1	60,8	14,6	61	9,8	61,3					1750	10A40L	10OR4.1***		
16V210N/1BC	37	59,3	29,2	63,7	25	67,8	20,6	70,6	18,2	71,1	13,5	71,5					1750	10A40L	10OR5		
16V210N/1B	40,3	63,4	32,4	70,3	28,2	76,3	24	80,4	21,7	81,2	17,3	81,7	14	81,7			1750	10A45L	10OR6		
16V210N/1AB	43,6	67,6	35	77	31,4	84,9	27,4	90,3	25,3	91,2	21	92	17,8	92			1750	10A50L	10OR8		
16V210N/1A	46,9	71,7	37,6	83,7	34,7	93,5	30,9	100,1	28,9	101,3	24,8	102,2	21,6	102,2	18,4	101,6	1750	10A50L			
16V210N/2C	67,3	110,2	52	114	43,6	118,4	34,2	121,5	29,2	122,1	19,5	122,5					1750	10A50L			
16V210N/2BC	73,9	118,5	58,4	127,3	50,1	135,5	41,1	141,2	36,3	142,2	27	143					1750	10A50L			
16V210N/2B	80,5	126,9	64,9	140,7	56,5	152,7	48	160,9	43,5	162,3	34,6	163,5	27,9	163,5			1750	10A50L			
16V210N/2AB	87,1	135,2	70	154	62,9	169,8	54,9	180,6	50,6	182,5	42,1	184	35,5	183,9			1750	10A50L			
16V210N/2A	93,8	143,5	75,2	167,4	69,3	187	61,8	200,3	57,8	202,6	49,6	204,4	43,2	204,4	36,8	203,2	1750	10A50L			
16V210N/1D	20,8	28,4	14	27,2	10,2	28,3											1450	10A40L	10OR3*	10OM3	10ORM35**
16V210N/1C	23,9	34,6	16,6	32,9	13,5	34,5	6	32,8									1450	10A40L	10OR4.1	10OM35	
16V210N/1B	28,2	37,4	20,9	41,3	17,9	45,3	10,7	45	7,9	43,8							1450	10A40L	10OR4.1***	10OM4	
16V210N/1A	32,5	40,1	25	49,5	22,6	55,9	15,9	57,7	13,6	57,1	9,2	55					1450	10A40L	10OR5		
16V210N/2C	47,8	69,3	33,1	65,9	26,9	69,1	12	65,5									1450	10A45L	10OR6		
16V210N/2B	56,4	74,8	41,8	82,6	35,8	90,6	21,3	89,9	15,8	87,5							1450	10A45L	10OR8		
16V210N/2A	65,1	80,2	50	99,1	45,1	111,9	31,7	115,4	27,2	114,2	18,3	110,1					1450	10A50L			
16V210N/3B	84,6	112,2	62,7	123,8	53,7	135,9	32	134,9	23,7	131,3							1450	10A50L			
16V210N/3A	97,6	120,2	75	148,6	67,7	167,8	47,6	173,1	40,9	171,3	27,5	165,1					1450	10A50L			

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso





\* Escluso rapporto 1:2 - Except for 1:2 ratio - Excepté rapport 1:2 - Ausgenommen Übersetzung 1:2 - Sin Relación 1:2  
 \*\* Escluso rapporto 1:5,62 - Except for 1:5,62 ratio - Excepté rapport 1:5,62 - Ausgenommen Übersetzung 1:5,62 - Sin Relación 1:5,62  
 \*\*\* Escluso rapporto 1:1,75 - Except for 1:1,75 ratio - Excepté rapport 1:1,75 - Ausgenommen Übersetzung 1:1,75 - Sin Relación 1:1,75

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 16V210N

**Prestazioni con motore elettrico**  
Performances with electric motor  
Caractéristiques avec moteur électrique  
Leistungsbereich mit Elektromotor  
Prestaciones con motor eléctrico

m³/h	0		600		720		840		990		1080		1140		1200		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stragleitung Linea de eje	<b>Testata</b> Drive head Tête de commande Getriebekopf Cabezal  	 <b>kW</b>   <b>HP</b>	
	l/s	0	166,6	200	233,3	275	300	316,6	333,3	l/min	0	10000	12000	14000	16500	18000				19000	20000
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	H	P <sub>2</sub>	1750	10A40L		 <b>kW</b>   <b>HP</b>	
	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]					
16V210N/1D	29,3	44,7	20	47,5	18,5	48,4	15,8	49,2	9,4	49,7									10ME4.4	55	75
16V210N/1C	33,7	55,1	23,7	58,1	21,8	59,2	19,8	60,2	14,6	61	9,8	61,3							10ME4.5	75	100
16V210N/1BC	37	59,3	26,8	65,7	25	67,8	23	69,6	18,2	71,1	13,5	71,5							10ME4.5	92	125
16V210N/1B	40,3	63,4	29,8	73,4	28,2	76,3	26,3	78,9	21,7	81,2	17,3	81,7	14	81,7					10ME5.1F	92	125
16V210N/1AB	43,6	67,6	32,8	81	31,4	84,9	29,6	88,3	25,3	91,2	21	92	17,8	92					10ME5.1F	110	150
16V210N/1A	46,9	71,7	35,8	88,7	34,7	93,5	32,9	97,7	28,9	101,3	24,8	102,2	21,6	102,2	18,4	101,6			10ME5.1F	110	150
16V210N/2C	67,3	110,2	47,5	116,2	43,6	118,4	39,5	120,3	29,2	122,1	19,5	122,5							10ME5.4H	132	180
16V210N/2BC	73,9	118,5	53,5	131,5	50,1	135,5	46,1	139,1	36,3	142,2	27	143							10ME5.4H	162	220
16V210N/2B	80,5	126,9	59,5	146,8	56,5	152,7	52,6	157,9	43,5	162,3	34,6	163,5	27,9	163,5					10ME5.4H	200	270
16V210N/2AB	87,1	135,2	65,6	162,1	62,9	169,8	59,2	176,6	50,6	182,5	42,1	184	35,5	183,9					10ME5.4H	200	270
16V210N/1CD	22,4	31,5	14,1	31	11,8	31,4	7,6	30,7											10A50L		
16V210N/1BC	26,1	36	17,5	38,8	15,7	39,9	11,9	39,9											10A50L	37	50
16V210N/1B	28,2	37,4	19,6	43,6	17,9	45,3	14,5	45,8	7,9	43,8									10ME3N.41	45	60
16V210N/1A	32,5	40,1	24,1	53,1	22,6	55,9	19,2	57,6	13,6	57,1	9,2	55							10ME4.4	55	75
16V210N/2BC	52,1	72	35	77,6	31,4	79,8	23,9	79,9											10ME4.5	75	100
16V210N/2B	56,4	74,8	39,2	87,2	35,8	90,6	29,1	91,5	15,8	87,5									10ME4.5	90	125
16V210N/2A	65,1	80,2	48,2	106,1	45,1	111,9	38,3	115,2	27,2	114,2	18,3	110,1							10ME5.1F	110	150
16V210N/3B	84,6	112,2	58,9	130,8	53,7	135,9	43,6	137,3	23,7	131,3									10ME5.4H	132	180
16V210N/3A	97,6	120,2	72,3	159,2	67,7	167,8	57,5	172,7	40,9	171,3	27,5	165,1							10ME5.4H	162	220
																			10A50L	200	270