Sopradores de biogás · Tabela de preços 2026

MS · MOR / GOR · 50 Hz · ATEX II 3GD T3

Preços por soprador com motor, em EUR, sem IVA.

K03 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
K03 MS	0,37	74	—	110	MOR	1.300,00 €
K03 MS	0,55	74	—	150	MOR	1.450,00 €

K04 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
K04 MS	0,75	137	—	150	MOR	1.700,00 €
K04 MS	1,1	137	55	200	MOR	1.850,00 €
K04 MS	1,5	137	55	250	MOR	2.000,00 €

K05 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
K05 MS	1,1	219	—	130	MOR	1.830,00 €
K05 MS	1,5	219	—	175	MOR	1.980,00 €
K05 MS	2,2	219	115	250	MOR	2.150,00 €
K05 MS	3	219	115	300	MOR	2.300,00 €

E06 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E06 MS	2,2	348	—	150	GOR	1.960,00 €
E06 MS	3	348	200	250	GOR	2.820,00 €
E06 MS	4	348	200	350	GOR	2.970,00 €

Sopradores de canal lateral de um estágio, com um rotor e construção em liga de alumínio. O preço é igual para MOR e GOR do mesmo modelo e potência. Os dados de desempenho do E06 referem-se à versão GOR; os demais dados, à versão MOR.

Q máx. e Δp máx. são limites separados, não um único ponto de operação. Condições de projeto: biogás a 20 °C, pressão absoluta de entrada de 1013 mbar, densidade de 1,20 kg/m³; tolerância ±10%. Selecione o ponto conforme a composição do gás e a instalação. MS: vazão a 200 mbar obtida da curva de compressão a 50 Hz e arredondada para 5 m³/h. Um traço indica que o motor não atinge 200 mbar.

Sopradores de biogás · Tabela de preços 2026

MS · MOR / GOR · 50 Hz · ATEX II 3GD T3

Preços por soprador com motor, em EUR, sem IVA.

E07 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E07 MS	2,2	431	—	100	MOR	2.800,00 €
E07 MS	3	431	—	175	MOR	2.950,00 €
E07 MS	4	431	285	250	MOR	3.100,00 €
E07 MS	5,5	431	285	350	MOR	3.250,00 €

E08 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E08 MS	3	562	—	100	MOR	2.770,00 €
E08 MS	4	562	—	175	MOR	2.920,00 €
E08 MS	5,5	562	400	250	MOR	3.600,00 €
E08 MS	7,5	562	400	350	MOR	4.900,00 €
E08 MS	9,2	562	400	425	MOR	5.050,00 €

E09 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E09 MS	4	673	—	125	MOR	4.350,00 €
E09 MS	5,5	673	485	200	MOR	4.500,00 €
E09 MS	7,5	673	485	300	MOR	4.650,00 €
E09 MS	9,2	673	485	375	MOR	4.630,00 €
E09 MS	11	673	485	400	MOR	4.780,00 €

Sopradores de canal lateral de um estágio, com um rotor e construção em liga de alumínio. O preço é igual para MOR e GOR do mesmo modelo e potência. Os dados de desempenho do E06 referem-se à versão GOR; os demais dados, à versão MOR.

Q máx. e Δp máx. são limites separados, não um único ponto de operação. Condições de projeto: biogás a 20 °C, pressão absoluta de entrada de 1013 mbar, densidade de 1,20 kg/m³; tolerância ±10%. Selecione o ponto conforme a composição do gás e a instalação. MS: vazão a 200 mbar obtida da curva de compressão a 50 Hz e arredondada para 5 m³/h. Um traço indica que o motor não atinge 200 mbar.

Sopradores de biogás · Tabela de preços 2026

MS · MOR / GOR · 50 Hz · ATEX II 3GD T3

Preços por soprador com motor, em EUR, sem IVA.

E10 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E10 MS	5,5	823	—	150	MOR	4.700,00 €
E10 MS	7,5	823	620	225	MOR	4.900,00 €
E10 MS	9,2	823	620	300	MOR	5.100,00 €
E10 MS	11	823	620	350	MOR	5.300,00 €
E10 MS	15	823	620	425	MOR	5.500,00 €

E11 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E11 MS	7,5	939	—	175	MOR	5.200,00 €
E11 MS	9,2	939	750	225	MOR	5.500,00 €
E11 MS	11	939	750	300	MOR	6.900,00 €
E11 MS	15	939	750	425	MOR	7.500,00 €
E11 MS	18,5	939	750	450	MOR	7.800,00 €

E12 MS

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Q a 200 mbar m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E12 MS	9,2	1024	—	175	MOR	7.300,00 €
E12 MS	11	1024	820	225	MOR	7.600,00 €
E12 MS	15	1024	820	350	MOR	7.900,00 €
E12 MS	18,5	1024	820	450	MOR	8.200,00 €

Sopradores de canal lateral de um estágio, com um rotor e construção em liga de alumínio. O preço é igual para MOR e GOR do mesmo modelo e potência. Os dados de desempenho do E06 referem-se à versão GOR; os demais dados, à versão MOR.

Q máx. e Δp máx. são limites separados, não um único ponto de operação. Condições de projeto: biogás a 20 °C, pressão absoluta de entrada de 1013 mbar, densidade de 1,20 kg/m³; tolerância ±10%. Selecione o ponto conforme a composição do gás e a instalação. MS: vazão a 200 mbar obtida da curva de compressão a 50 Hz e arredondada para 5 m³/h. Um traço indica que o motor não atinge 200 mbar.

Sopradores de biogás · Tabela de preços 2026

MD · MOR / GOR · 50 Hz · ATEX II 3GD T3

Preços por soprador com motor, em EUR, sem IVA.

MD · Sopradores de dois estágios com um rotor

E07 MD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E07 MD	3	209	450	MOR	4.000,00 €
E07 MD	4	209	550	MOR	4.150,00 €
E07 MD	5,5	209	650	MOR	4.300,00 €

E08 MD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E08 MD	4	255	350	MOR	5.150,00 €
E08 MD	5,5	255	550	MOR	5.300,00 €
E08 MD	7,5	255	650	MOR	5.450,00 €

E11 MD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E11 MD	7,5	458	400	MOR	6.800,00 €
E11 MD	9,2	458	525	MOR	7.100,00 €
E11 MD	11	458	625	MOR	7.400,00 €

E12 MD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E12 MD	9,2	521	425	MOR	8.100,00 €
E12 MD	11	521	550	MOR	8.400,00 €
E12 MD	15	521	650	MOR	8.700,00 €

Construção em liga de alumínio. Os dados MD referem-se a MOR; os dados TD, a GOR. O preço é igual para MOR e GOR do mesmo modelo e potência.

Q máx. e Δp máx. são limites separados, não um único ponto de operação. Condições de projeto: biogás a 20 °C, pressão absoluta de entrada de 1013 mbar, densidade de 1,20 kg/m³; tolerância ±10%. Selecione o ponto conforme a composição real do gás e as condições da instalação.

Sopradores de biogás · Tabela de preços 2026

TD · MOR / GOR · 50 Hz · ATEX II 3GD T3

Preços por soprador com motor, em EUR, sem IVA.

TD · Sopradores de dois estágios com dois rotores

E11 TD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E11 TD	15	954	375	GOR	8.900,00 €
E11 TD	18,5	954	475	GOR	9.200,00 €
E11 TD	22	954	600	GOR	9.500,00 €

E12 TD

Modelo	Motor kW	Q max m³/h	Δp max mbar	Execução	Preço EUR
E12 TD	18,5	1053	—	GOR	10.200,00 €
E12 TD	22	1053	500	GOR	10.500,00 €
E12 TD	30	1053	600	GOR	10.800,00 €

Construção em liga de alumínio. Os dados MD referem-se a MOR; os dados TD, a GOR. O preço é igual para MOR e GOR do mesmo modelo e potência.

E12 TD com motor de 18,5 kW: somente operação a vácuo, até 425 mbar de vácuo. O traço na coluna de pressão indica que não há capacidade de compressão especificada para esse motor.

Q máx. e Δp máx. são limites separados, não um único ponto de operação. Condições de projeto: biogás a 20 °C, pressão absoluta de entrada de 1013 mbar, densidade de 1,20 kg/m³; tolerância ±10%. Selecione o ponto conforme a composição real do gás e as condições da instalação.