

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1/4" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	6 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	3 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	0 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	60 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	3,2 cc

MATERIALI – *MATERIALS*

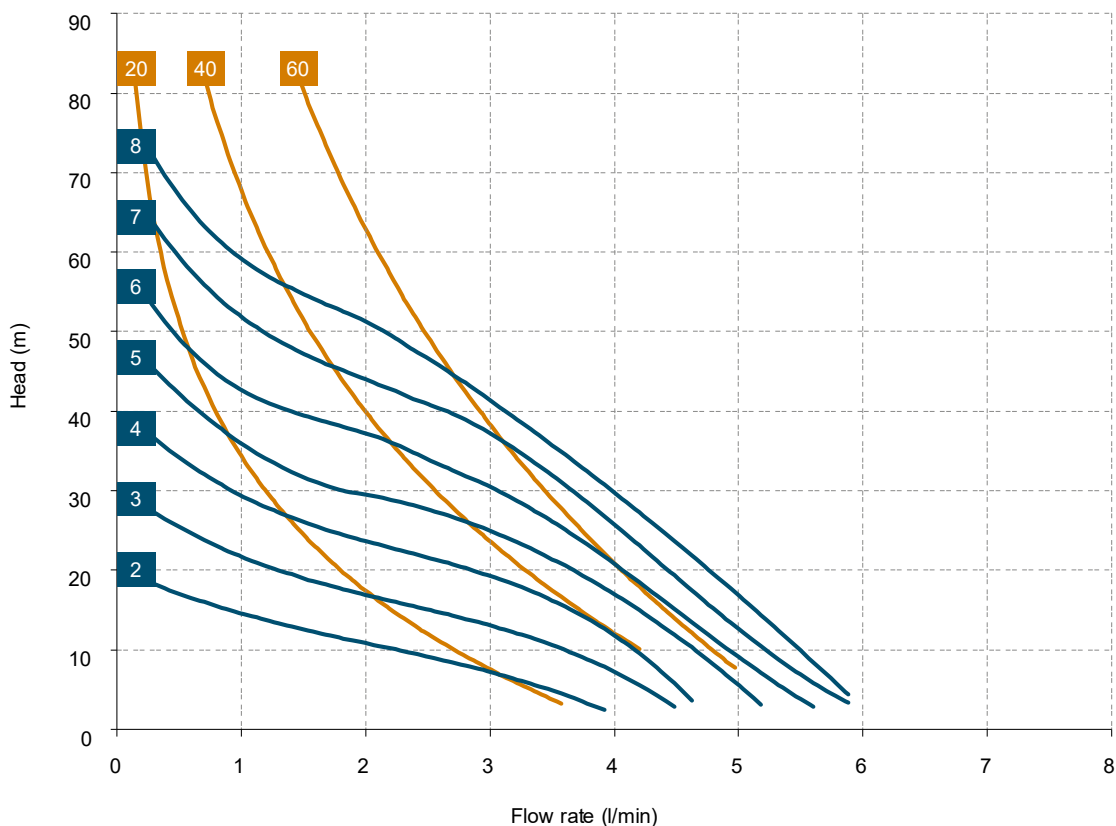
Peso netto
Net weight

PP

0,5 kg

Range di temperatura
Temperature range

3 - 65°C



Air supply pressure (bar)

Air consumption (Nl/min)

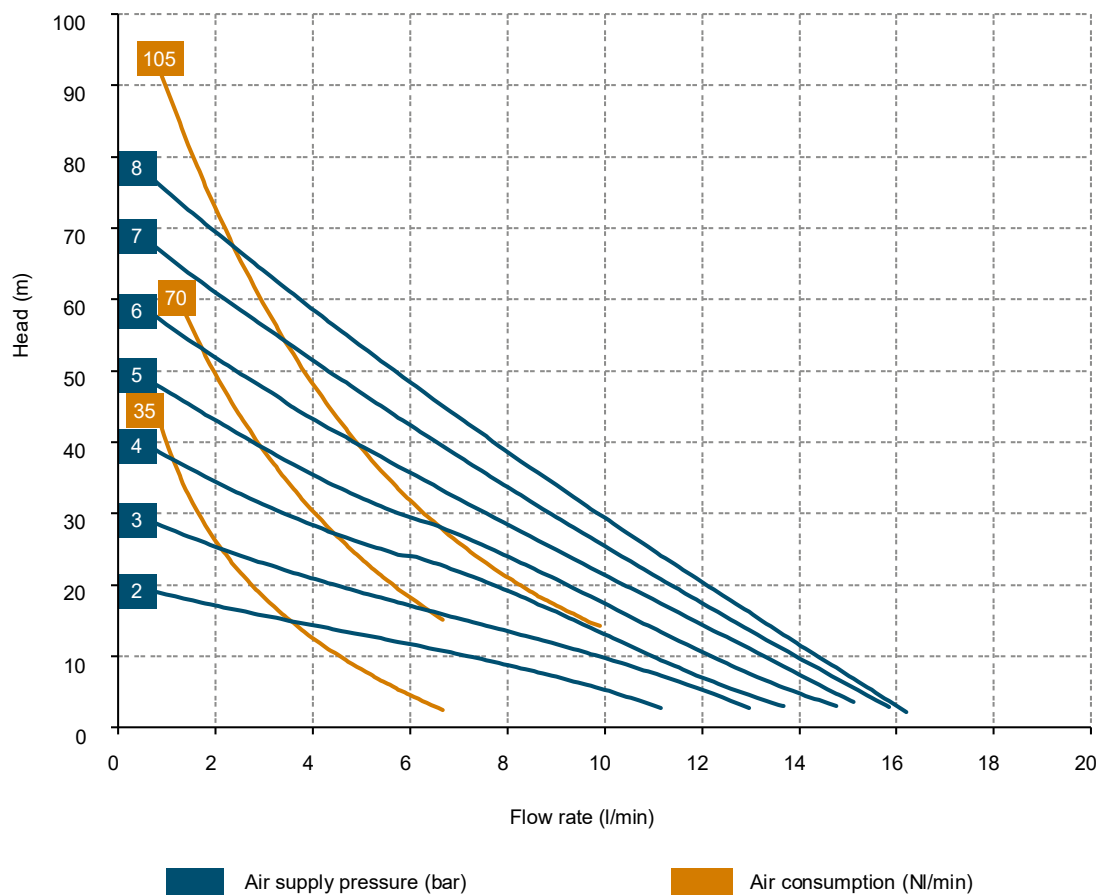
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 3/8" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	16 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	3 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	0,5 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	65 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	10,3 cc

MATERIALI - MATERIALS	PP	ECTFE
Peso netto <i>Net weight</i>	1,4 kg	1,6 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C



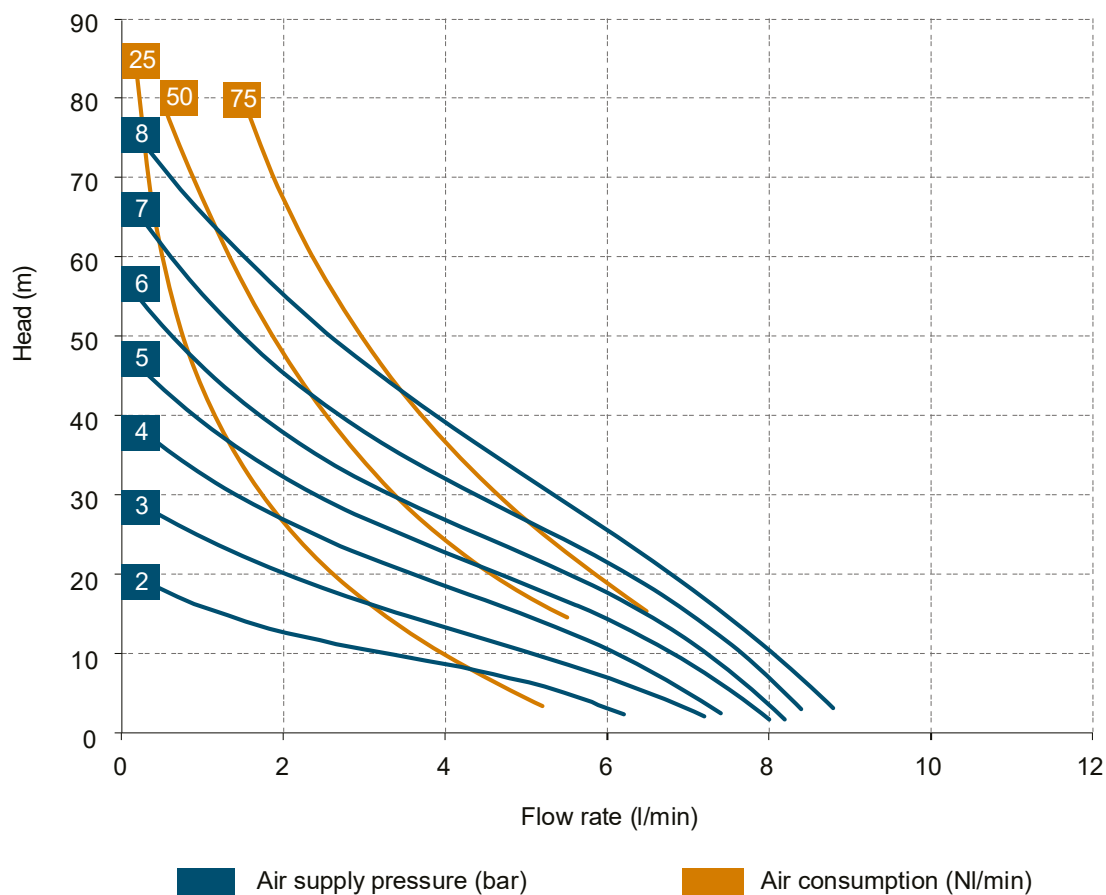
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1/4" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	9 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	0,5 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	65 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	3,2 cc

MATERIALI - MATERIALS	PP	PVDF
Peso netto <i>Net weight</i>	0,7 kg	0,7 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C



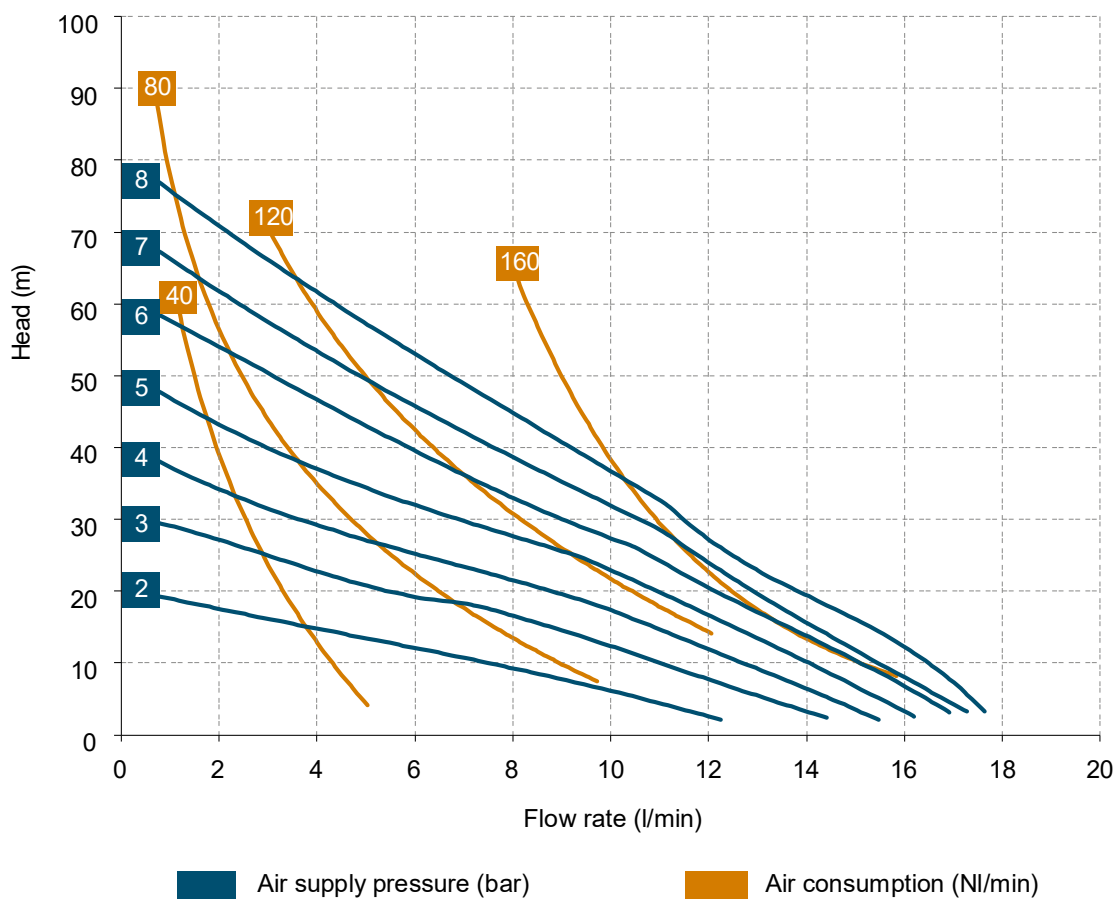
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 3/8" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	18 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	3 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	0,5 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	65 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	10,3 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	1,1 kg	1,4 kg	1,9 kg	2,4 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



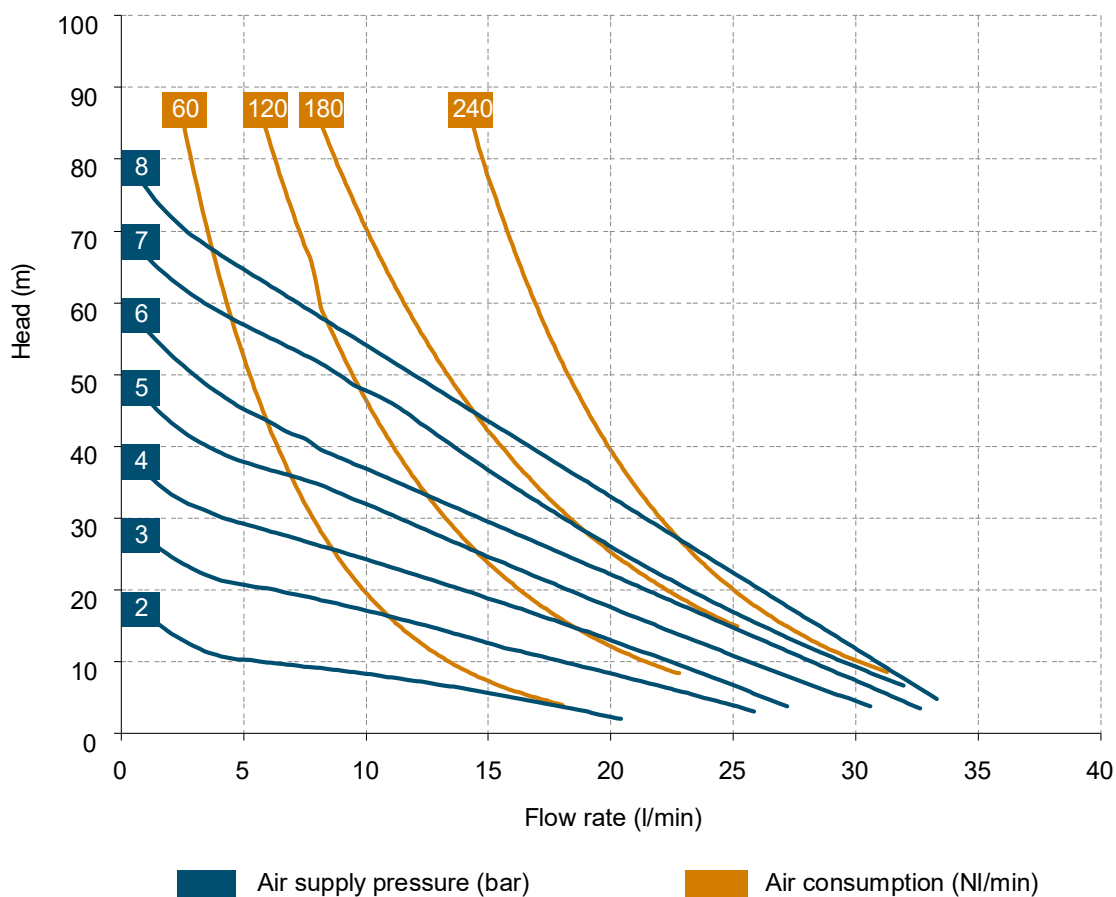
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1/2" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/4" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	35 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	2 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	65 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	30 cc

MATERIALI - MATERIALS	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	1,6 kg	2,0 kg	2,1 kg	3,8 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



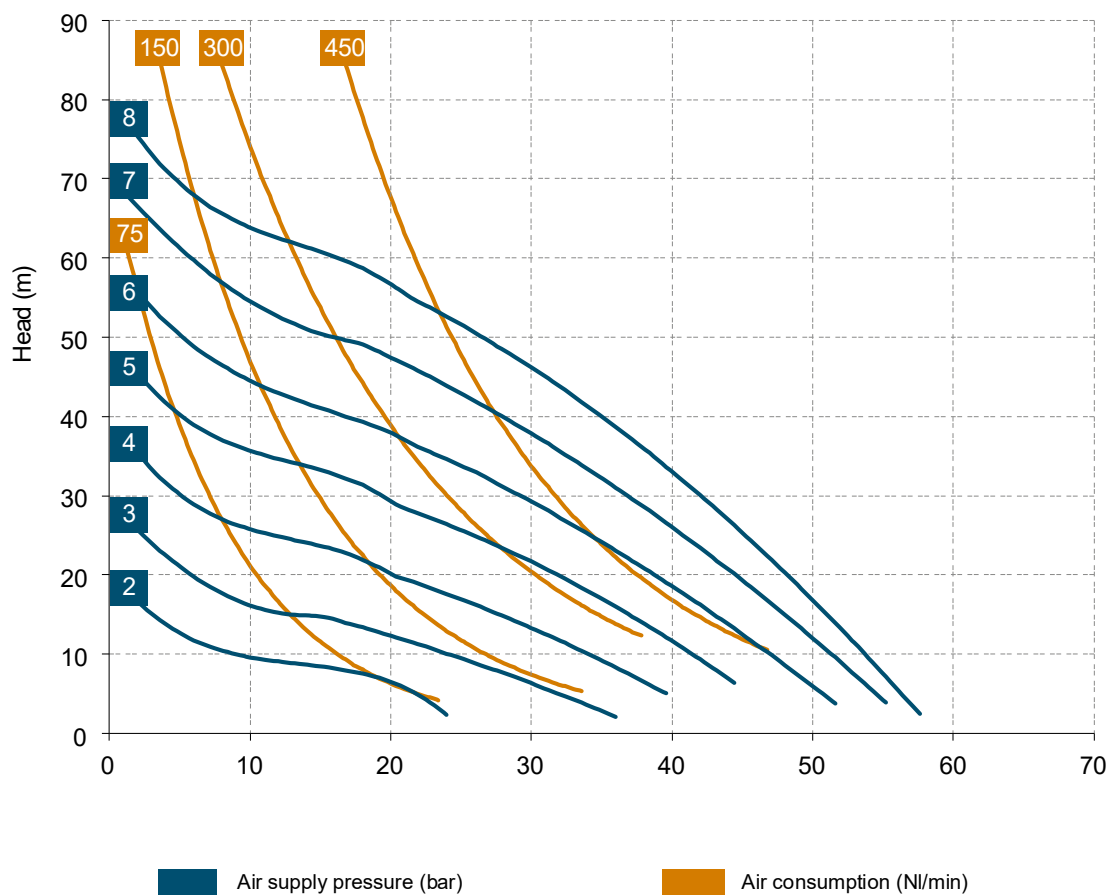
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1/2" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	60 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	4 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	70 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	67 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	3,8 kg	4,3 kg	4,1 kg	6,3 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



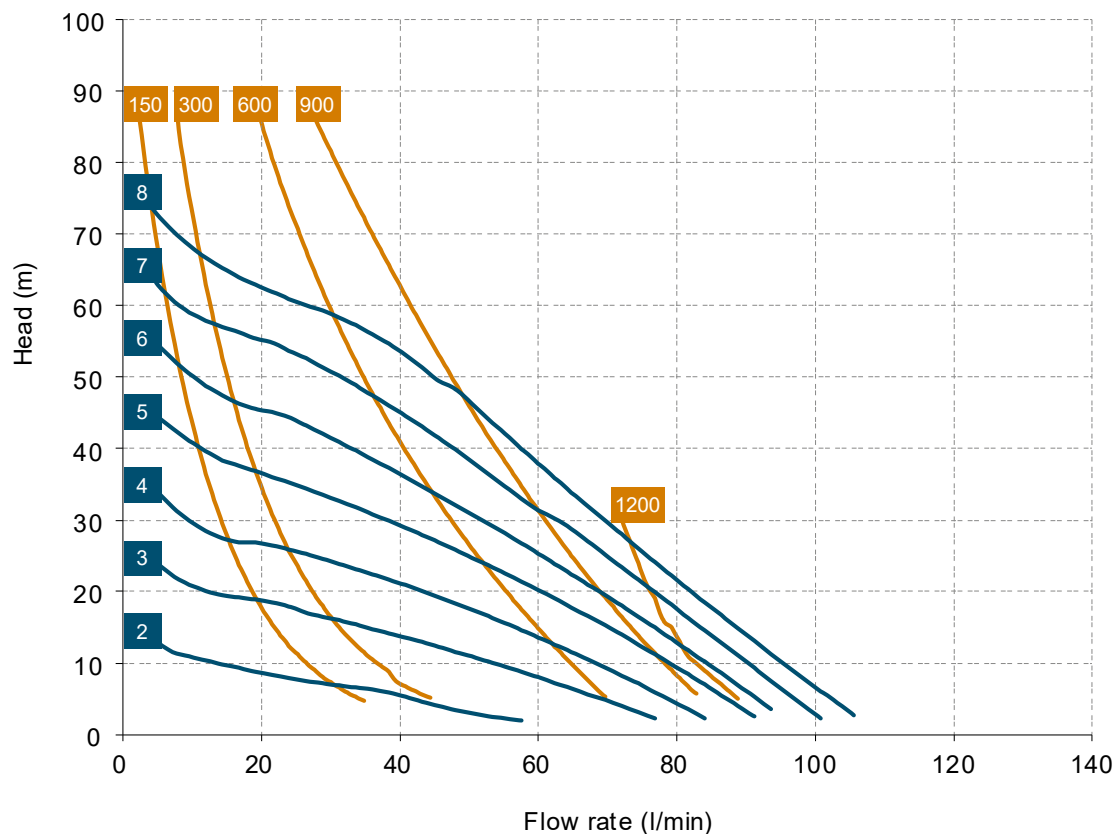
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	110 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	4 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	70 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	100 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	5,0 kg	6,0 kg	7,0 kg	10,6 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



 Air supply pressure (bar)

 Air consumption (l/min)

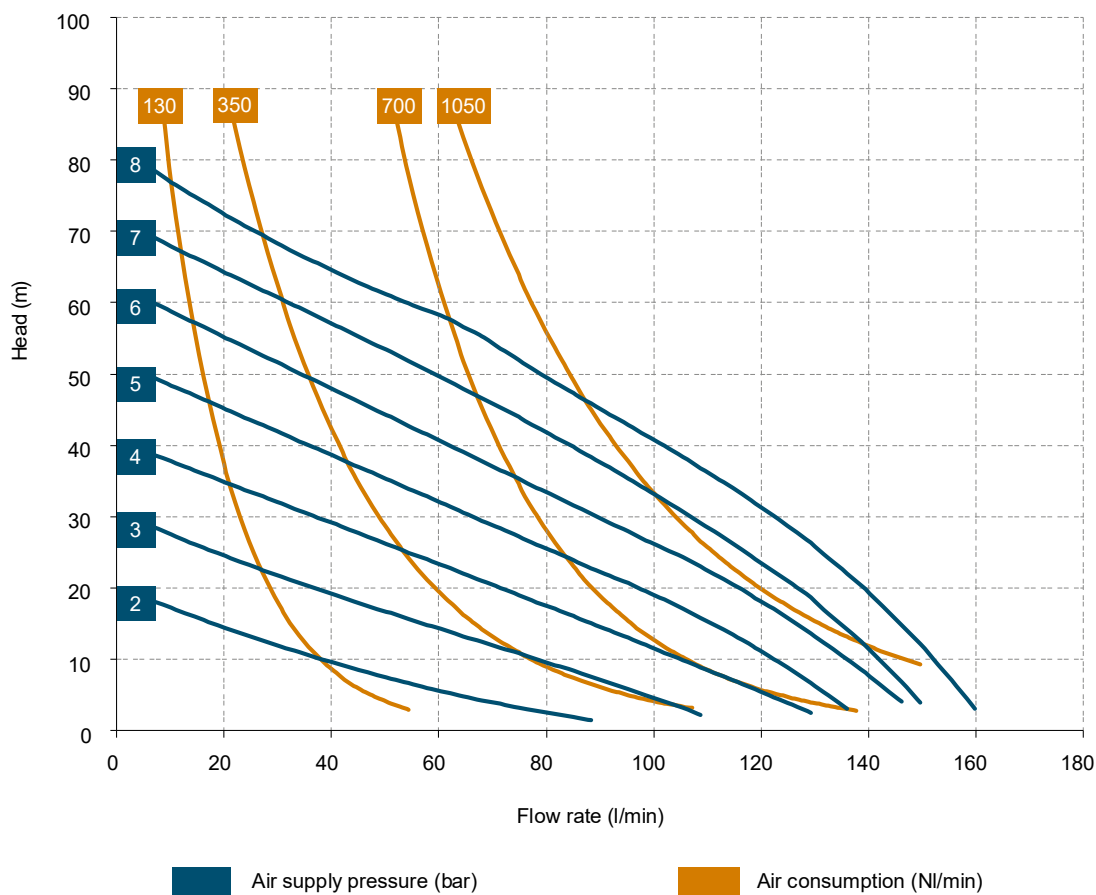
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/8" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	160 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	4 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	75 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	222 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	7,6 kg	9,6 kg	8,5 kg	11,7 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



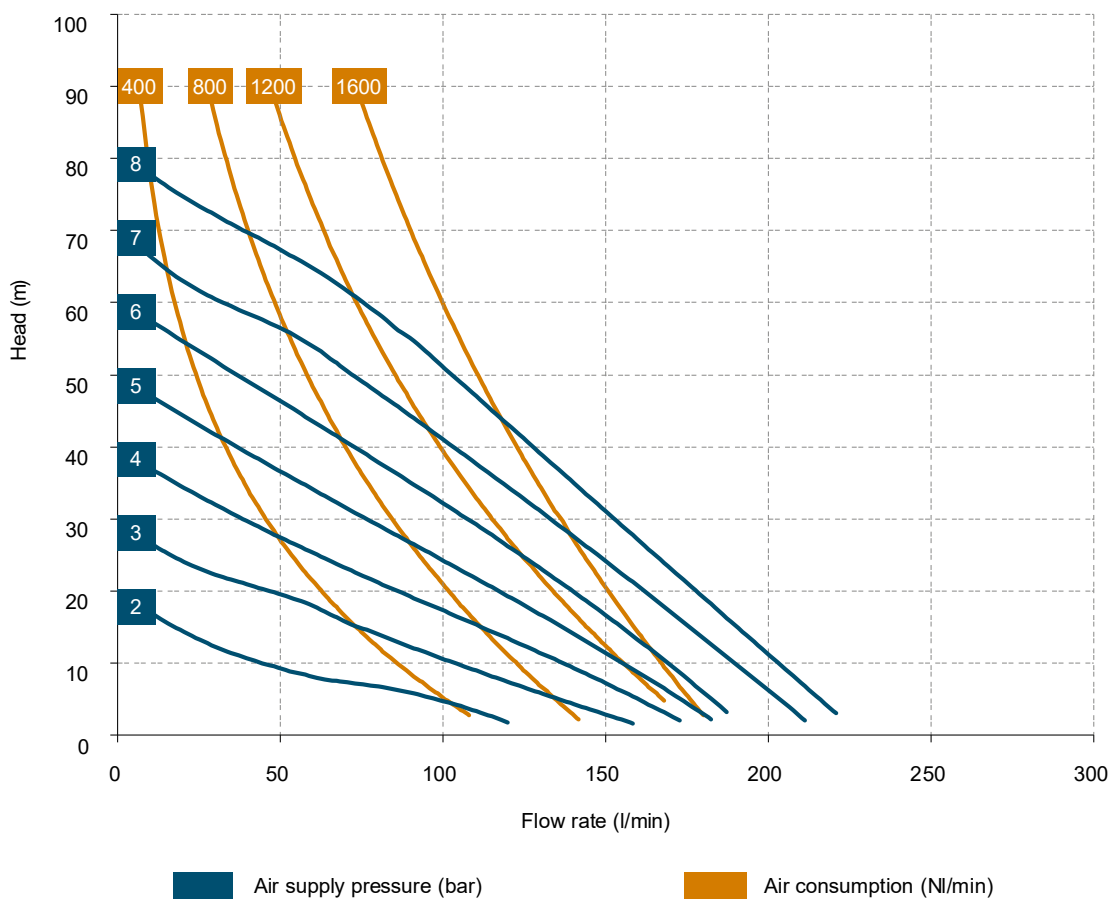
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – Double diaphragm air driven pump
Costruzione e dati tecnici – Construction and technical data

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1"1/4 f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/2" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	220 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	5 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	75 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	340 cc

MATERIALI - MATERIALS	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	12 kg	14 kg	15 kg	23 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



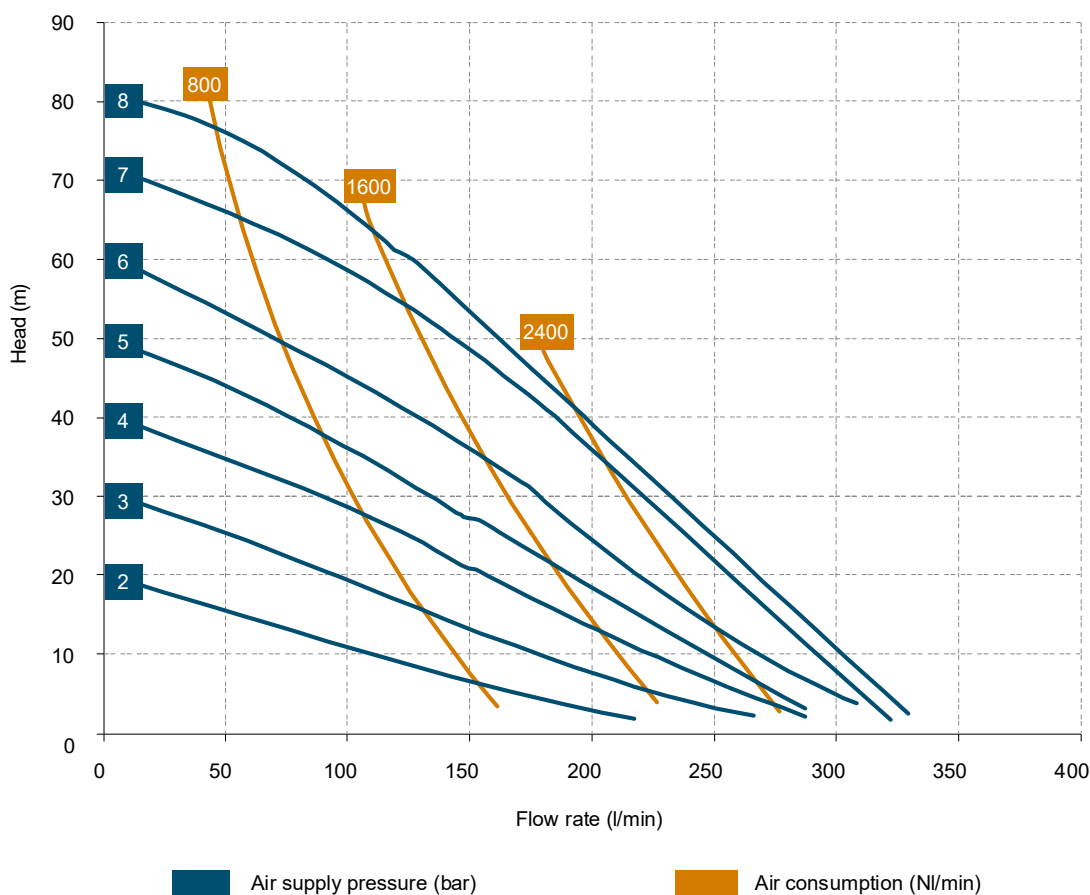
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 1"1/2 f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/2" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	340 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	6 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	80 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	552 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	18 kg	20 kg	19 kg	26 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



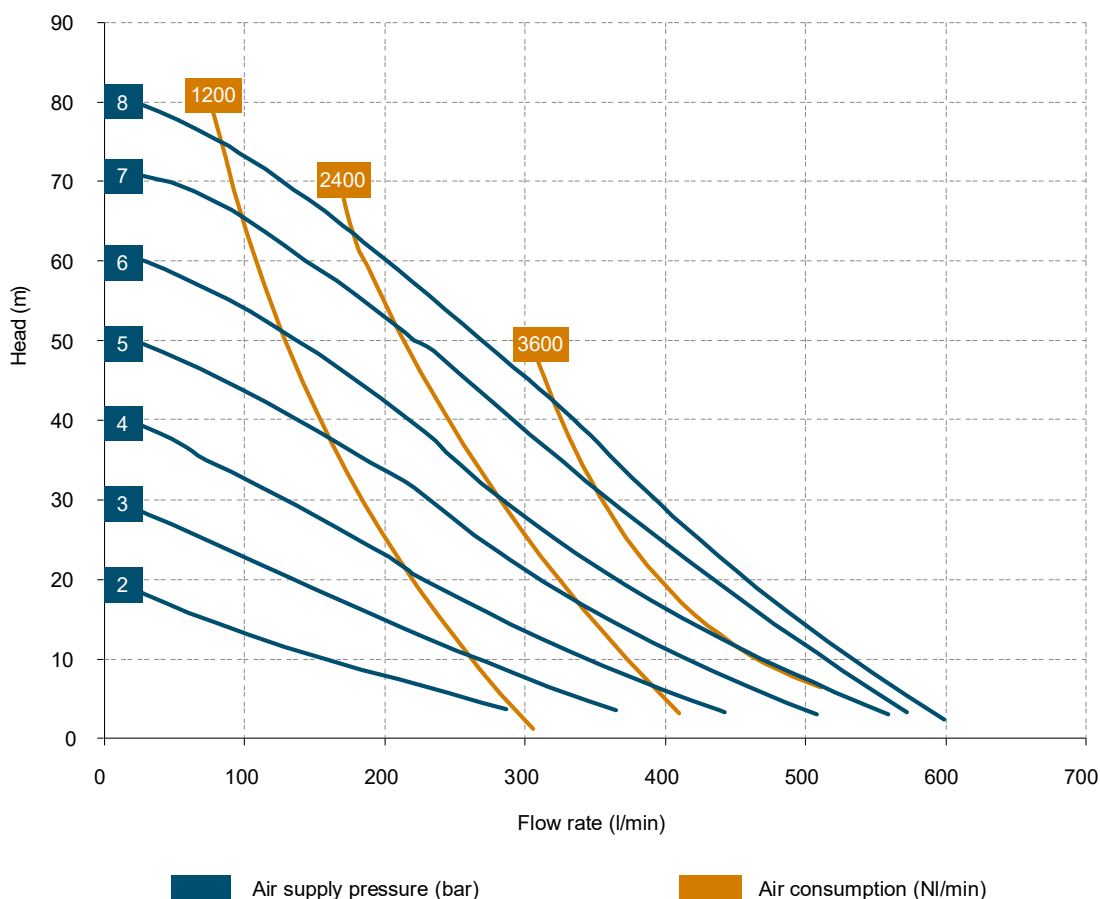
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 2" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/2" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	600 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	5 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	8 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	80 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	1825 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF
Peso netto <i>Net weight</i>	38 kg	45 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C



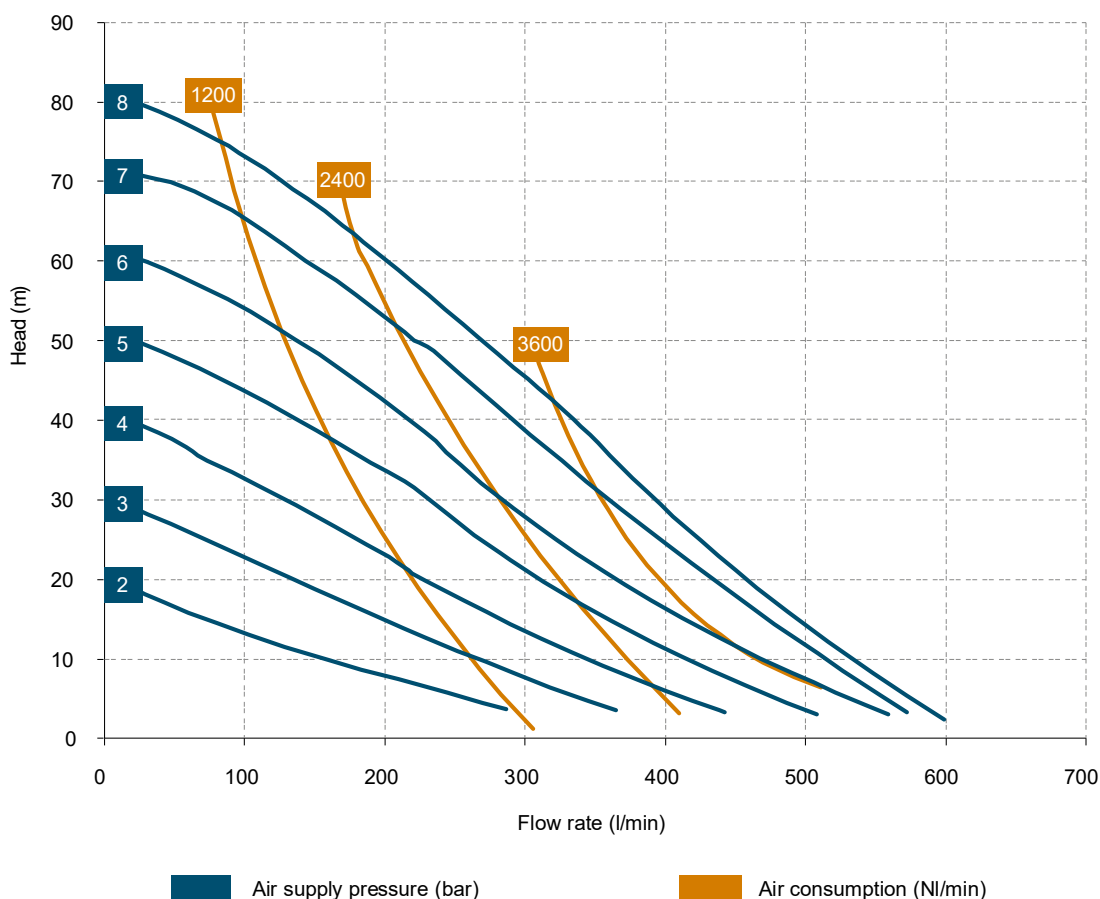
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 2" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 1/2" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	600 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	5 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	8 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	80 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	1825 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	37 kg	54 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 95°C	3 - 95°C



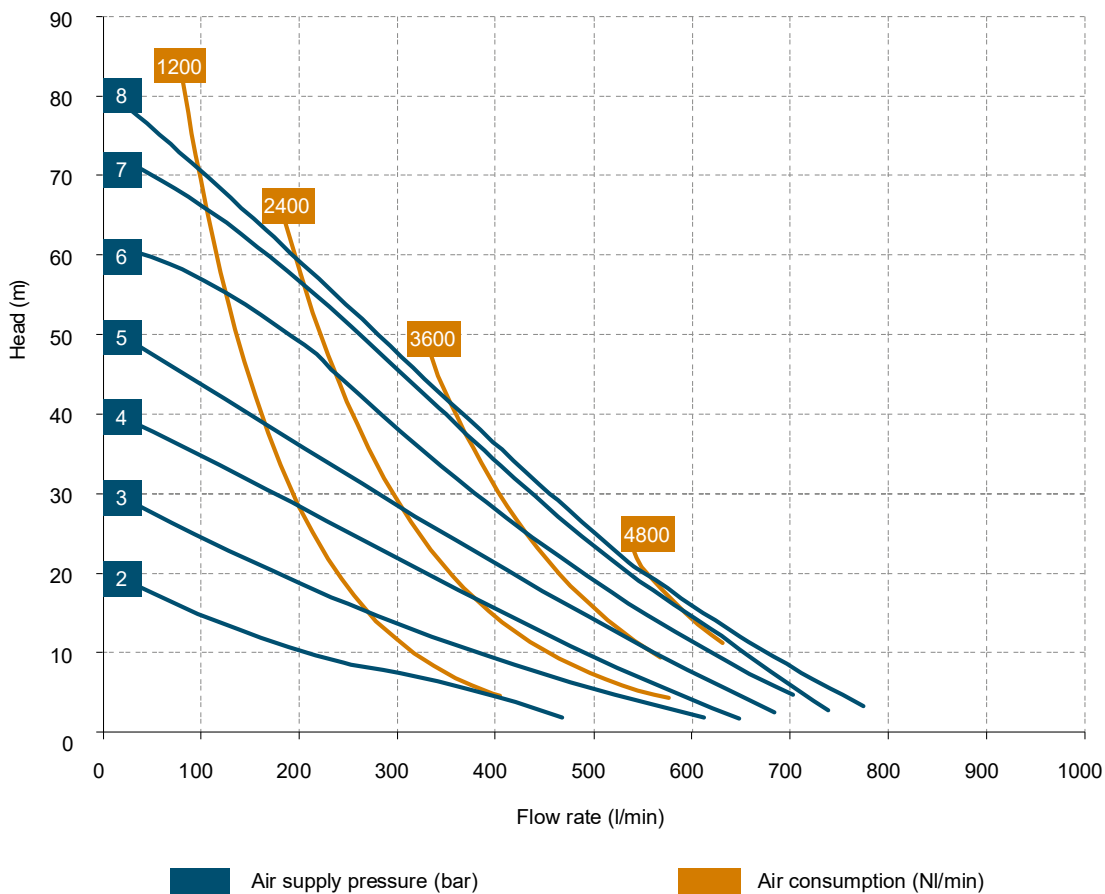
Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.

POMPA PNEUMATICA A DOPPIA MEMBRANA – *Double diaphragm air driven pump*
Costruzione e dati tecnici – *Construction and technical data*

Attacchi aspirazione / mandata	<i>Suction /delivery connections</i>	G 3" f
Attacco aria	<i>Air inlet</i>	G 3/4" f
Portata max	<i>Max flowrate</i>	800 l/min
Prevalenza massima	<i>Max head</i>	80 m
Pressione aria max	<i>Max air pressure</i>	8 bar
Capacità d'aspirazione max (a secco)	<i>Max suction capacity (dry running)</i>	4 m
Capacità d'aspirazione max (pompa adescata)	<i>Max suction capacity (primed pump)</i>	9,5 m
Max diametro solidi sospesi	<i>Max diameter of suspended solids</i>	10 mm
Rumorosità	<i>Noisiness</i>	80 dB
Volume per colpo	<i>Volume per stroke</i>	1825 cc

MATERIALI - <i>MATERIALS</i>	PP	PVDF	Al	AISI 316
Peso netto <i>Net weight</i>	50 kg	67 kg	66 kg	71 kg
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	3 - 65°C	3 - 95°C	3 - 95°C	3 - 95°C



Prestazioni riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C.

Performances refer to pumps with immersed suction and open delivery outlet, with water at 20°C.