



TABELLA PER LA SELEZIONE DELLE POMPE ASPIRANTI

Portata di aspirazione massima generata da una pompa elettrica corrispondente	Vuoto massimo generato da una pompa elettrica corrispondente							
	-0.1 bar -10 KPa	-0.2 bar -20 KPa	-0.3 bar -30 KPa	-0.4 bar -40 KPa	-0.5 bar -50 KPa	-0.6 bar -60 KPa	-0.7 bar -70 KPa	-0.8 bar -80 KPa
10 m ³ /h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40
15 m ³ /h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70
20 m ³ /h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70
25 m ³ /h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70
30 m ³ /h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100
40 m ³ /h	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100	PA 100	PA 140
60 m ³ /h	PA 70	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100	PA 140	PA 140	PA 170
80 m ³ /h	PA 100	PA 100	PA 100	PA 100	PA 140	PA 140	PA 170	PA 200
100 m ³ /h	PA 100	PA 100	PA 100	PA 100	PA 140	PA 170	PA 200	PA 250
120 m ³ /h	PA 140	PA 140	PA 140	PA 140	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300
140 m ³ /h	PA 140	PA 140	PA 140	PA 140	PA 200	PA 250	PA 300	--
160 m ³ /h	PA 170	PA 170	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300	--	--
180 m ³ /h	PA 170	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300	--	--	--
200 m ³ /h	PA 200	PA 200	PA 200	PA 250	PA 300	--	--	--
250 m ³ /h	PA 250	PA 300	PA 300	PA 300	--	--	--	--
300 m ³ /h	PA 300	PA 300	PA 300	--	--	--	--	--

Esempio: Dobbiamo sostituire una pompa elettrica avente una portata di 80 m³/h ed un vuoto residuo di -0,6 bar.

Incrociare nella tabella la linea "80 m³/h" con la colonna "-0,6 bar". All'intersezione della linea con la colonna troverete che la PA 140 sarà la pompa ideale per la sostituzione.

TABELLA PER LA SELEZIONE DELLE POMPE SOFFIANTI

Portata di soffiaggio massima generata da una pompa elettrica corrispondente	Sovrappressione massima generata da una pompa elettrica corrispondente							
	0.1 bar 10 KPa	0.2 bar 20 KPa	0.3 bar 30 KPa	0.4 bar 40 KPa	0.5 bar 50 KPa	0.6 bar 60 KPa	0.7 bar 70 KPa	0.8 bar 80 KPa
25 m ³ /h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
30 m ³ /h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
40 m ³ /h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
60 m ³ /h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70
80 m ³ /h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70
100 m ³ /h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 100	PS 100
120 m ³ /h	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100
140 m ³ /h	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 140
160 m ³ /h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140
180 m ³ /h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140
200 m ³ /h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 170	PS 170
250 m ³ /h	PS 200	PS 200	PS 200	PS 200	PS 200	PS 250	PS 250	PS 250
300 m ³ /h	PS 250	PS 250	PS 250	PS 250	PS 250	PS 300	PS 300	PS 300
350 m ³ /h	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300
400 m ³ /h	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	--	--

Esempio: Dobbiamo sostituire una pompa elettrica avente una portata di 80 m³/h ed una sovrappressione di 0,6 bar.

Incrociare nella tabella la linea "80 m³/h" con la colonna "0,6 bar". All'intersezione della linea con la colonna troverete che la PS 70 sarà la pompa ideale per la sostituzione.