



TABLEAU POUR LA SÉLECTION DES POMPES D'ASPIRATION

Débit d'aspiration maximum produit par une pompe électrique correspondante	Vide maximum produit par une pompe électrique correspondante							
	-0.1 bars -10 KPa	-0.2 bars -20 KPa	-0.3 bars -30 KPa	-0.4 bars -40 KPa	-0.5 bars -50 KPa	-0.6 bars -60 KPa	-0.7 bars -70 KPa	-0.8 bars -80 KPa
10 m³/h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40
15 m³/h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70
20 m³/h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70
25 m³/h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70
30 m³/h	PA 40	PA 40	PA 40	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100
40 m³/h	PA 40	PA 70	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100	PA 100	PA 140
60 m³/h	PA 70	PA 70	PA 70	PA 70	PA 100	PA 140	PA 140	PA 170
80 m³/h	PA 100	PA 100	PA 100	PA 100	PA 140	PA 140	PA 170	PA 200
100 m³/h	PA 100	PA 100	PA 100	PA 100	PA 140	PA 170	PA 200	PA 250
120 m³/h	PA 140	PA 140	PA 140	PA 140	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300
140 m³/h	PA 140	PA 140	PA 140	PA 140	PA 200	PA 250	PA 300	-- --
160 m³/h	PA 170	PA 170	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300	-- --	-- --
180 m³/h	PA 170	PA 170	PA 200	PA 250	PA 300	-- --	-- --	-- --
200 m³/h	PA 200	PA 200	PA 200	PA 250	PA 300	-- --	-- --	-- --
250 m³/h	PA 250	PA 300	PA 300	PA 300	-- --	-- --	-- --	-- --
300 m³/h	PA 300	PA 300	PA 300	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --

Exemple : Nous devons remplacer une pompe électrique ayant un débit de 80 m³/h et un vide résiduel de -0,6 bar.

Dans le tableau, croisez la ligne « 80 m³/h » avec la colonne « -0,6 bar ». À l'intersection de la ligne avec la colonne vous vous apercevrez que la PA 140 sera la pompe idéale pour le remplacement.

TABLEAU POUR LA SÉLECTION DES POMPES SOUFFLANTES

Débit de soufflage maximum produit par une pompe électrique correspondante	Surpression maximum produite par une pompe électrique correspondante							
	0.1 bars 10 KPa	0.2 bars 20 KPa	0.3 bars 30 KPa	0.4 bars 40 KPa	0.5 bars 50 KPa	0.6 bars 60 KPa	0.7 bars 70 KPa	0.8 bars 80 KPa
25 m³/h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
30 m³/h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
40 m³/h	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40	PS 40
60 m³/h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70
80 m³/h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70
100 m³/h	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 70	PS 100	PS 100
120 m³/h	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100
140 m³/h	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 100	PS 140
160 m³/h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140
180 m³/h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140
200 m³/h	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 140	PS 170	PS 170
250 m³/h	PS 200	PS 200	PS 200	PS 200	PS 200	PS 250	PS 250	PS 250
300 m³/h	PS 250	PS 250	PS 250	PS 250	PS 250	PS 300	PS 300	PS 300
350 m³/h	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300
400 m³/h	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	PS 300	-- --	-- --

Exemple : Nous devons remplacer une pompe électrique ayant un débit de 80 m³/h et une surpression de 0,6 bar.

Dans le tableau, croisez la ligne « 80 m³/h » avec la colonne « 0,6 bar ». À l'intersection de la ligne avec la colonne vous vous apercevrez que la PS 70 sera la pompe idéale pour le remplacement.