

Série QS-Q3H
Moteur aluminium

IE3 IP55 400V 50Hz 460V 60Hz S1 PTC

FACILITÉ DE MONTAGE

Compacité et légèreté
Anneau de levage \geq HA100
Livré avec PE

MODULARITÉ

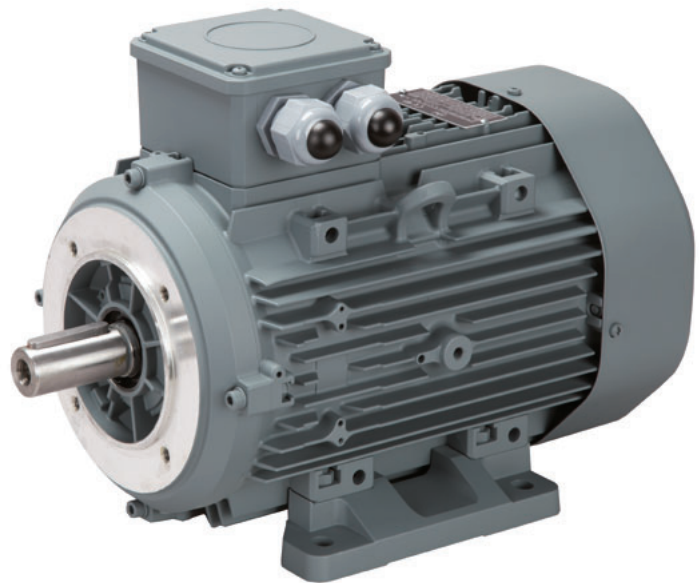
Pattes démontables
Boîte à bornes aluminium orientable à 90°
Possibilité grande bride B14

ROBUSTESSE

Baguage acier des flasques B3 \geq HA100
Baguage acier des brides B14/B5 \geq HA80
Brides en fonte \geq HA160
Capot tôle \leq HA 200
Boîte à bornes aluminium
Joints à lèvres avant et arrière

POLYVALENCE

Montage bride B14 et B5 aisé
Sonde CTP



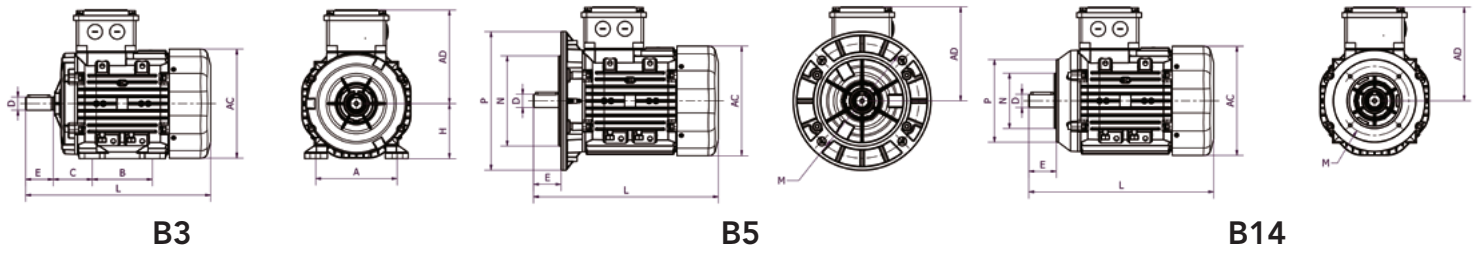
La largeur de gamme

Vitesse

3000 min⁻¹ 0,18- 45 kW
1500 min⁻¹ 0,12 - 45 kW
1000 min⁻¹ 0,18 - 30 kW

Options principales

Degré de protection IP56/IP65
Tôle parapluie
Peinture teinte spéciale



Dimensions principales

Type	Dimensions principales			Moteur à pattes IM B3			Bout d'arbre		Roulements à billes côté D	Roulements à billes côté N
	AC	H	L	A	B	C	D	E		
QS63	123	63	219,5	100	80	40	Ø11	23	6201-ZZ	6201-ZZ
QS71	138	71	252,5	112	90	45	Ø14	30	6202-ZZ	6202-ZZ
Q3H80	158	80	268	125	100	50	Ø19	40	6204-ZZ	6204-ZZ
Q3H90L2C, 90L4C, 90L6C	172	90	343,5	140	100	56	Ø24	50	6305-ZZ	6205-ZZ
Q3H90L2D, 90L4D, 90L6D	172	90	343,5	140	125	56	Ø24	50	6305-ZZ	6205-ZZ
Q3H100	191	100	400	160	140	63	Ø28	60	6306-ZZ	6205-ZZ
Q3H112	210	112	396	190	140	70	Ø28	60	6306-ZZ	6206-ZZ
Q3H132S	260	132	480,5	216	140	89	Ø38	80	6208-ZZ	6208-ZZ
Q3H132M	260	132	480,5	216	178	89	Ø38	80	6208-ZZ	6208-ZZ
Q3H160M	305	160	590,5	254	210	108	Ø42	110	6309-ZZ	6209-ZZ
Q3H160L	305	160	590,5	254	254	108	Ø42	110	6309-ZZ	6209-ZZ
Q3H180M	348	180	696	279	241	121	Ø48	110	6310-ZZ	6310-ZZ
Q3H180L	348	180	696	279	279	121	Ø48	110	6310-ZZ	6310-ZZ
Q3H200L2C, 200L2D, 200L6C	348	200	705,5	318	305	133	Ø55	110	6312-ZZ	6310-ZZ
Q3H200L4D, 200L6D	348	200	759	318	305	133	Ø55	110	6312-ZZ	6310-ZZ
Q3H225M2	456	225	765	356	311	149	Ø60	140	6313-ZZ	6313-ZZ
Q3H225M4, 225M6	465	225	735	356	311	149	Ø55	110	6313-ZZ	6313-ZZ

Montage brides B5 (FF) et B14 (FT)

B5 Brides trous lisses

B14 Brides trous taraudés

Hauteur d'axe (mm)	B5 Brides trous lisses								B14 Brides trous taraudés						
	FF 115	FF 130	FF 165	FF 215	FF 265	FF 300	FF 350	FF 400	FT 75	FT 85	FT 100	FT 115	FT 130	FT 165	FT 215
P(A)	140	160	200	250	300	350	400	450	90	105	120	140	160	200	250
N(j)	95	110	130	180	230	250	300	350	60	70	80	95	110	130	180
63	■								■						
71		■								■					
80			■								■			G	
90				■								■		G	
100					■								■		G
112						■								■	G
132							■								■
160								■							
180									■						
200										■					
225											■				

■ Bride normalisée
G Grande bride