

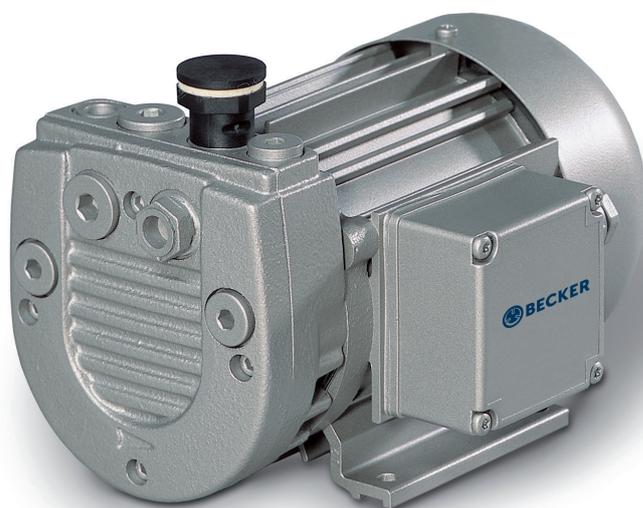
FICHE TECHNIQUE

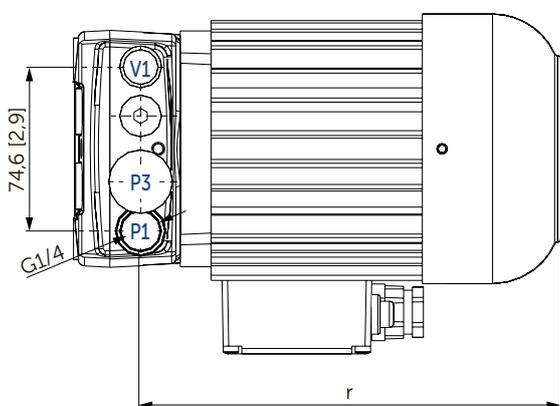
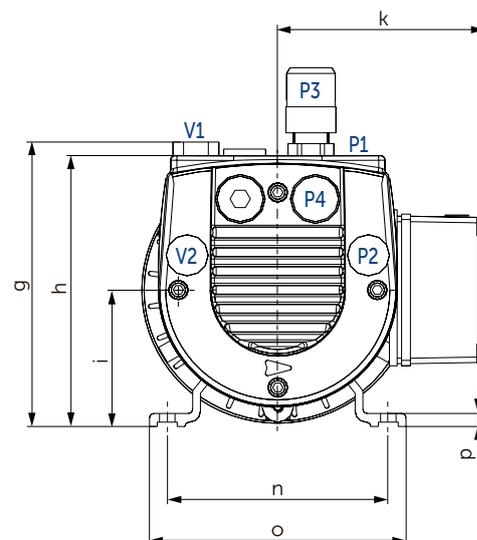
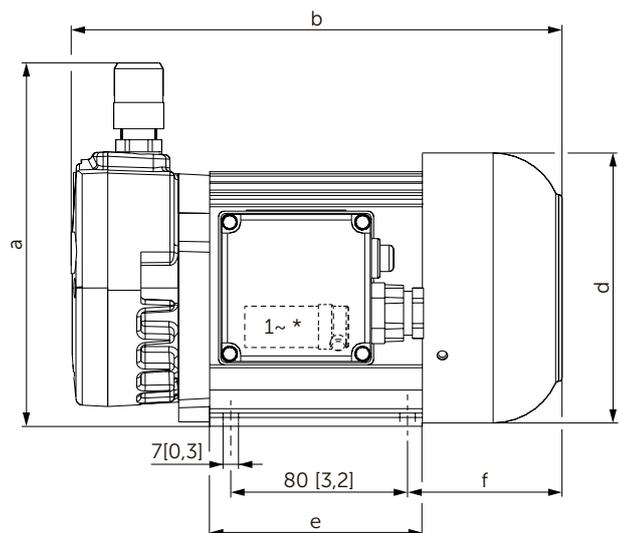
DT 4.4

COMPRESSEUR À PALETTES

fonctionnant à sec
refroidies par air

MAKE IT BECKER.





- P1 (P2) Raccord pression (G $\frac{1}{4}$)
- P3 (P4) Soupape de reglage pression
- V1 (V2) Buse d'aspiration
- (XX) Alternative
 - * La taille et la position du condensateur peuvent changer avec la tension / fréquence changées.
 - Y compris un filtre à air d'aspiration intégré
 - L'illustration du moteur peuvent varier
 - Mesures en mm [inch]

Moteurs	mm [inch]												
	a	b	d	e	f	g	h	i	k	n	o	p	r
3~	165,5 [6,5]	221,5 [8,7]	125 [4,9]	96 [3,9]	69,5 [2,7]	132 [5,2]	125,5 [4,9]	63 [2,5]	93 [3,7]	100 [3,9]	116 [4,6]	6 [0,24]	191 [7,5]
1~	165,5 [6,5]	221,5 [8,7]	125 [4,9]	96 [3,9]	69,5 [2,7]	132 [5,2]	125,5 [4,9]	63 [2,5]	93 [3,7]	100 [3,9]	116 [4,6]	6 [0,24]	191 [7,5]

Débit d'air soufflé		Pression relatif		Niveau de pression acoustique d'émission ¹⁾		Poids incl. moteur ²⁾
m ³ /h		mbar		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
4,2	4,9	+1,0	+1,0	60,0	60,5	≈7,0

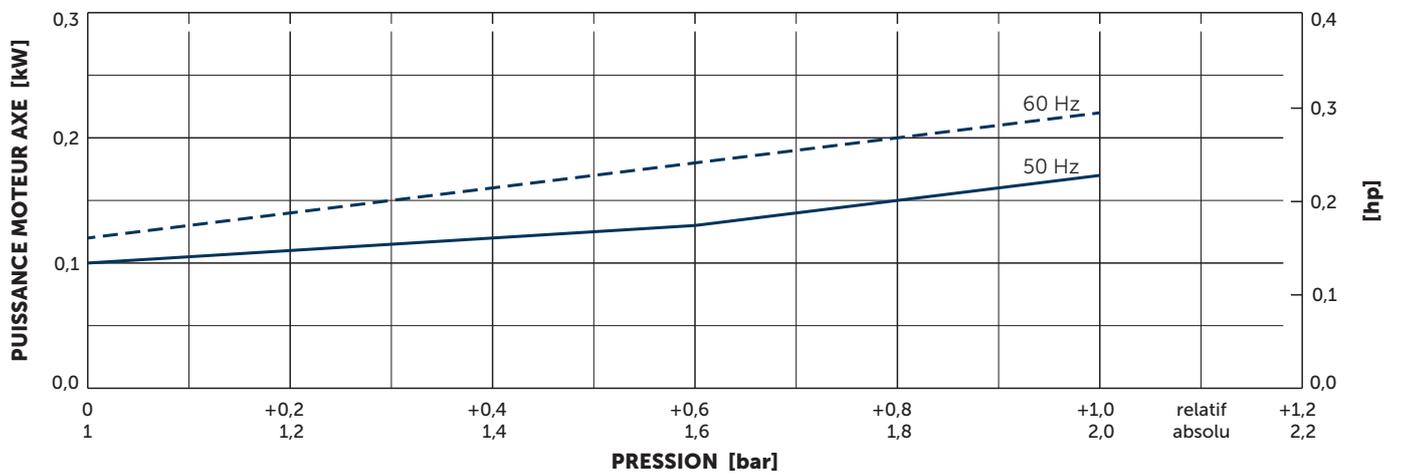
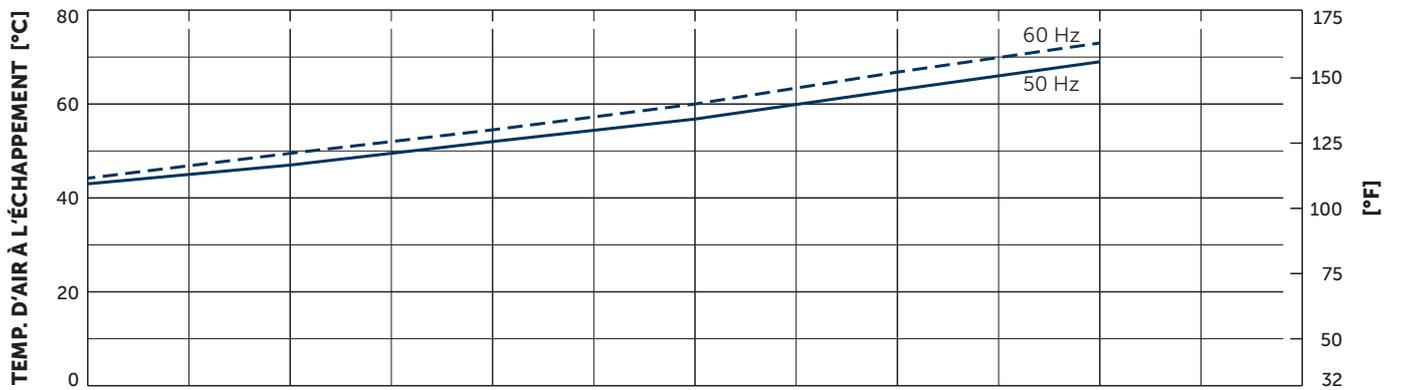
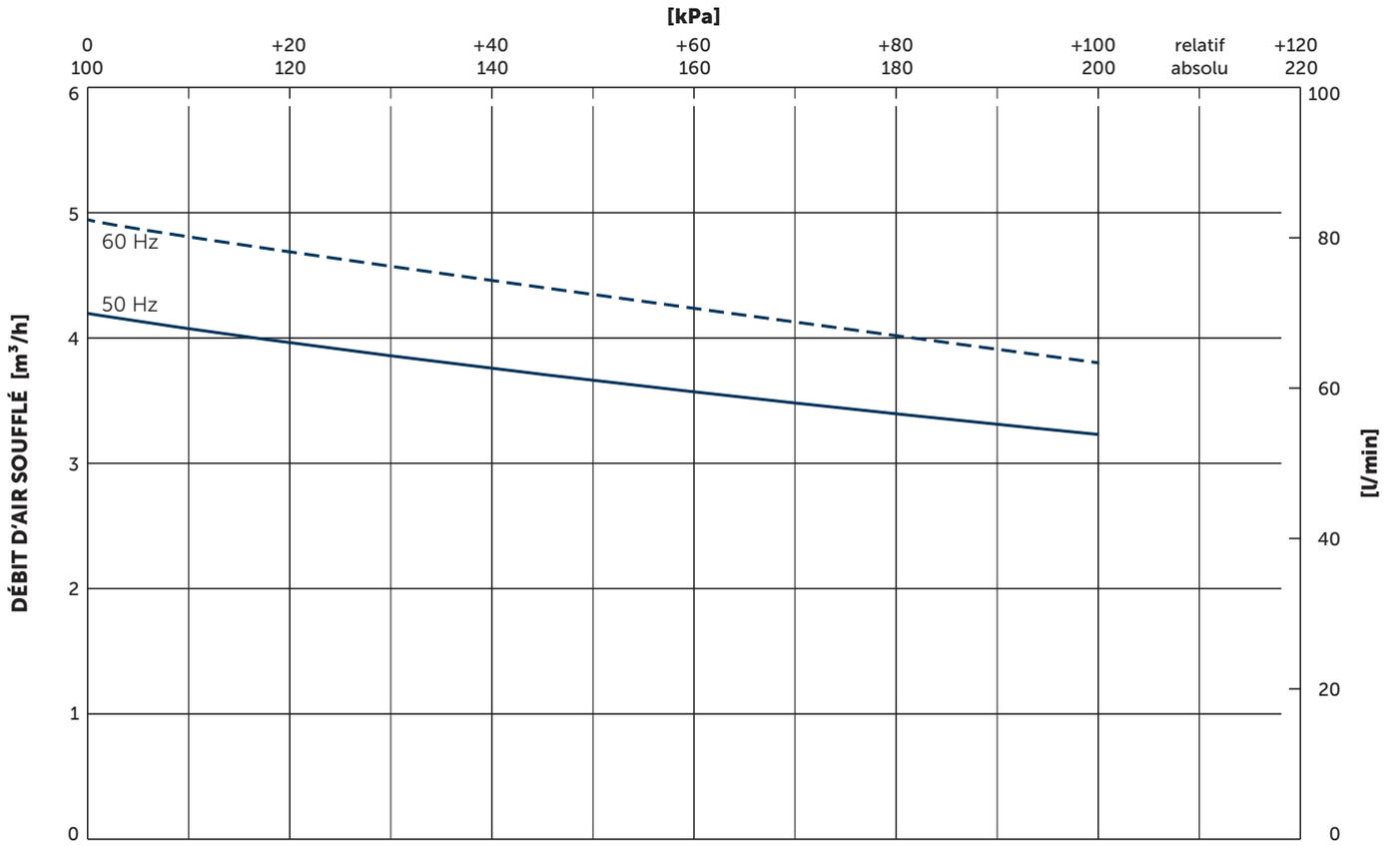
¹⁾ Selon DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m [39,4 pouce] de distance, à régime moyen, avec dérivation des deux côtés

²⁾ Selon le moteur

3~ Moteurs											
#	50 Hz				60 Hz				Version		
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A			
01	0,18	Δ230/Y400	IE2	2905	1,39/0,80	0,22	Δ208/Y360	IE4	3420	1,12/0,65	
						0,22	Δ230/Y400	IE2	3460	1,16/0,65	
						0,18	Δ265/Y460	IE2	3515	1,26/0,73	
						0,22	Δ265/Y460	IE2	3495	1,32/0,76	
02	0,18	175–260/300–450		2800	1,08/0,62	0,216	202–300/350–520		3360	1,08/0,63	IP54 • ISO F

3~ Moteur									
#	50 Hz				60 Hz				Version
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A	
01	0,18	230 ±10%	2750	1,65	0,216	230 ±10%	3200	1,65	IP54 • ISO F • bimetal 4,5 μF (400 V)

- Consommation de courant et vitesse de rotation peuvent varier. Tolérance respective de -1,5/+2%



Référence (atmosphère): 1000 mbar (100 kPa), 20°C (68°F)
 Tolérance: ±10%

+ VARIANTES ET ACCESSOIRES

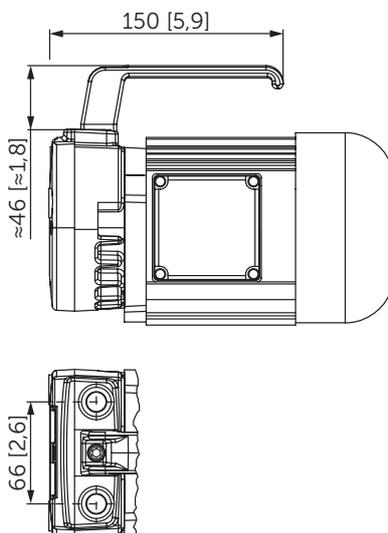
DT 4.4 DC¹⁾

- avec moteur 24V DC



DT 4.4/0-28

- avec poignée



¹⁾ Voir la fiche technique séparée

- Dimensions en mm [inch] - Pour d'autres dimensions, voir la figure de la page 2.



MAKE IT BECKER.