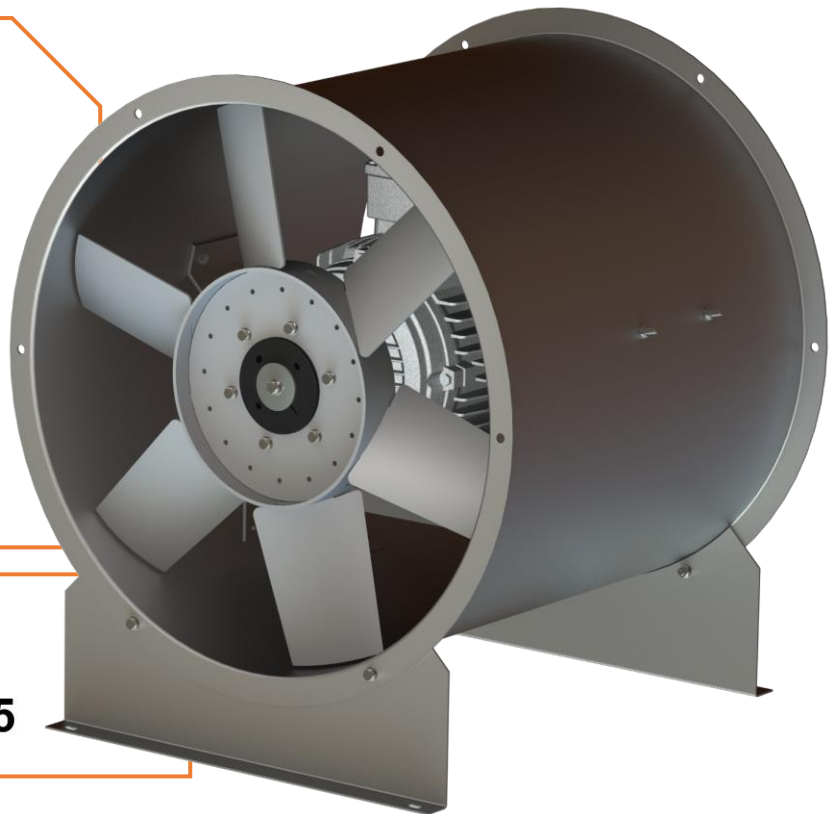


- ✓ Vitesse d'hélice maxi à 3000tr/min
- ✓ Jusqu'à 58000m³/h
- ✓ Pression disponible jusqu'à 2200Pa
- ✓ Disponible en diamètres 630 à 800mm
- ✓ Construction en acier pré-galvanisé
- ✓ Option acier inoxydable, galvanisation à chaud et peinture

- ✓ Certifié F400/2h



EN 12101-3:2015



Accessoires :

Manchette tôle



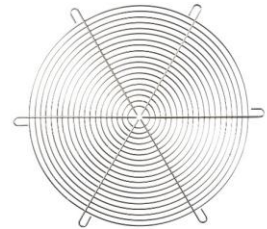
Pavillon d'aspiration



Manchette souple



Grille protection



Pied support



Plot anti-vibratile



Boitier de jonction



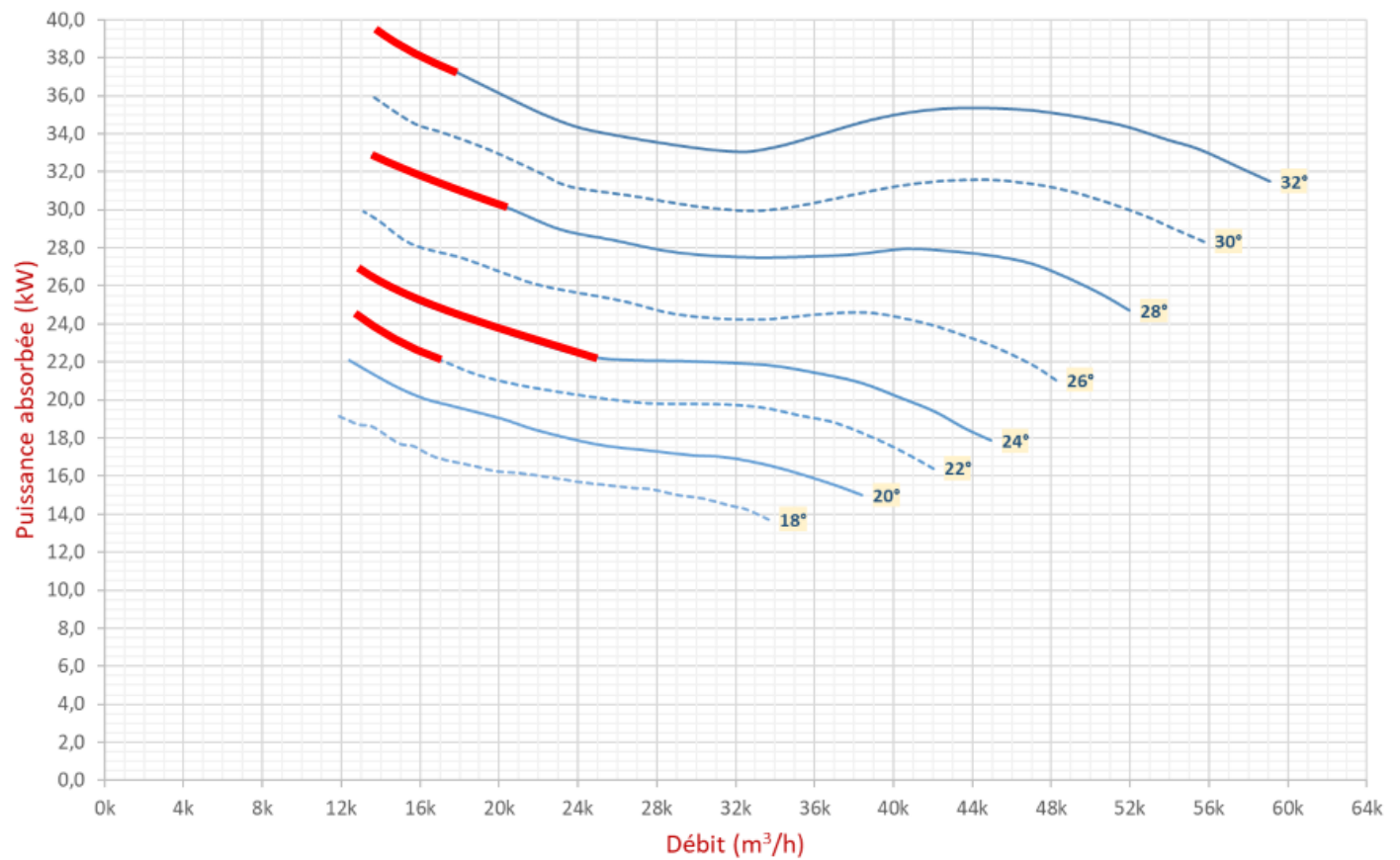
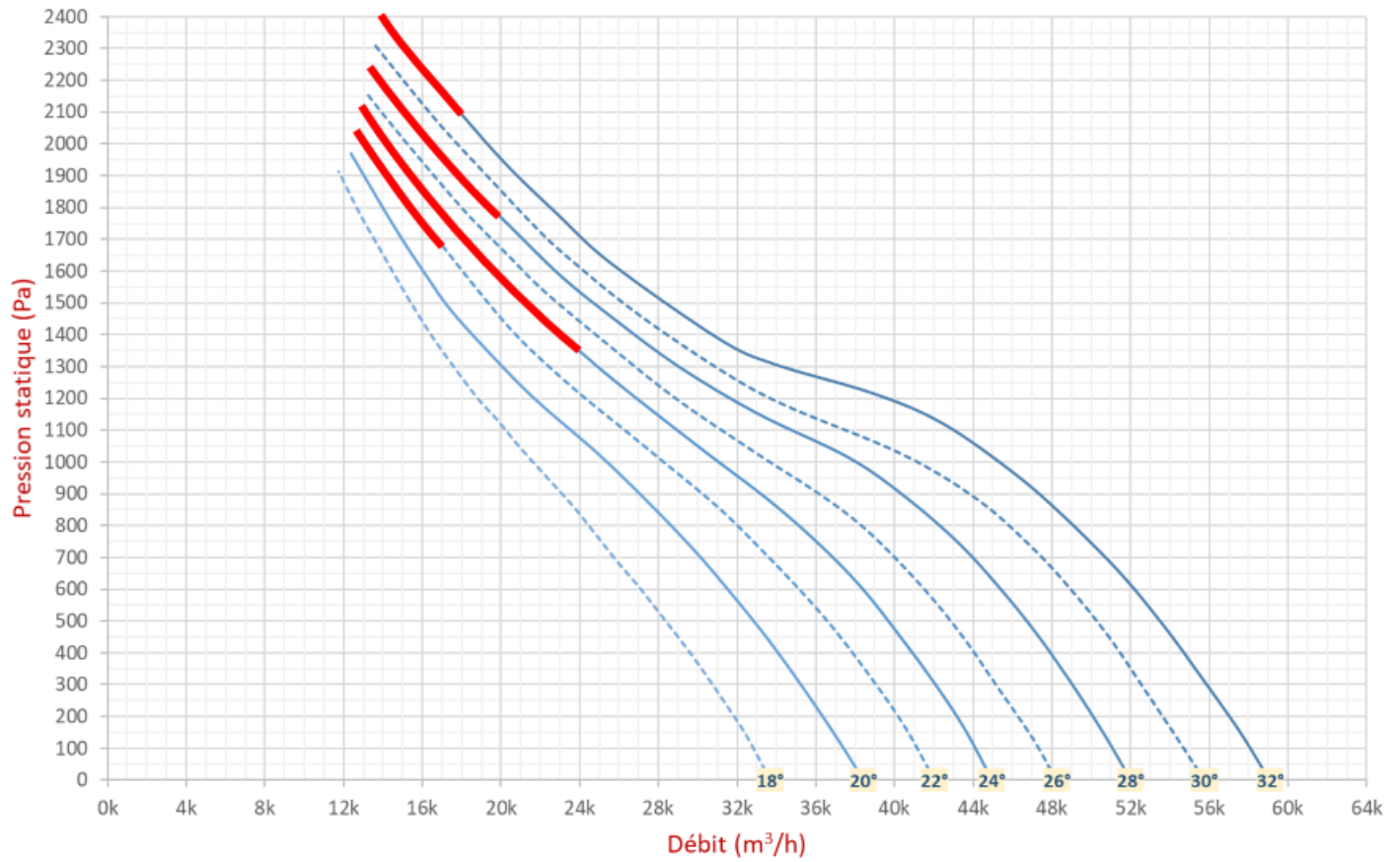
Interrupteur M/A



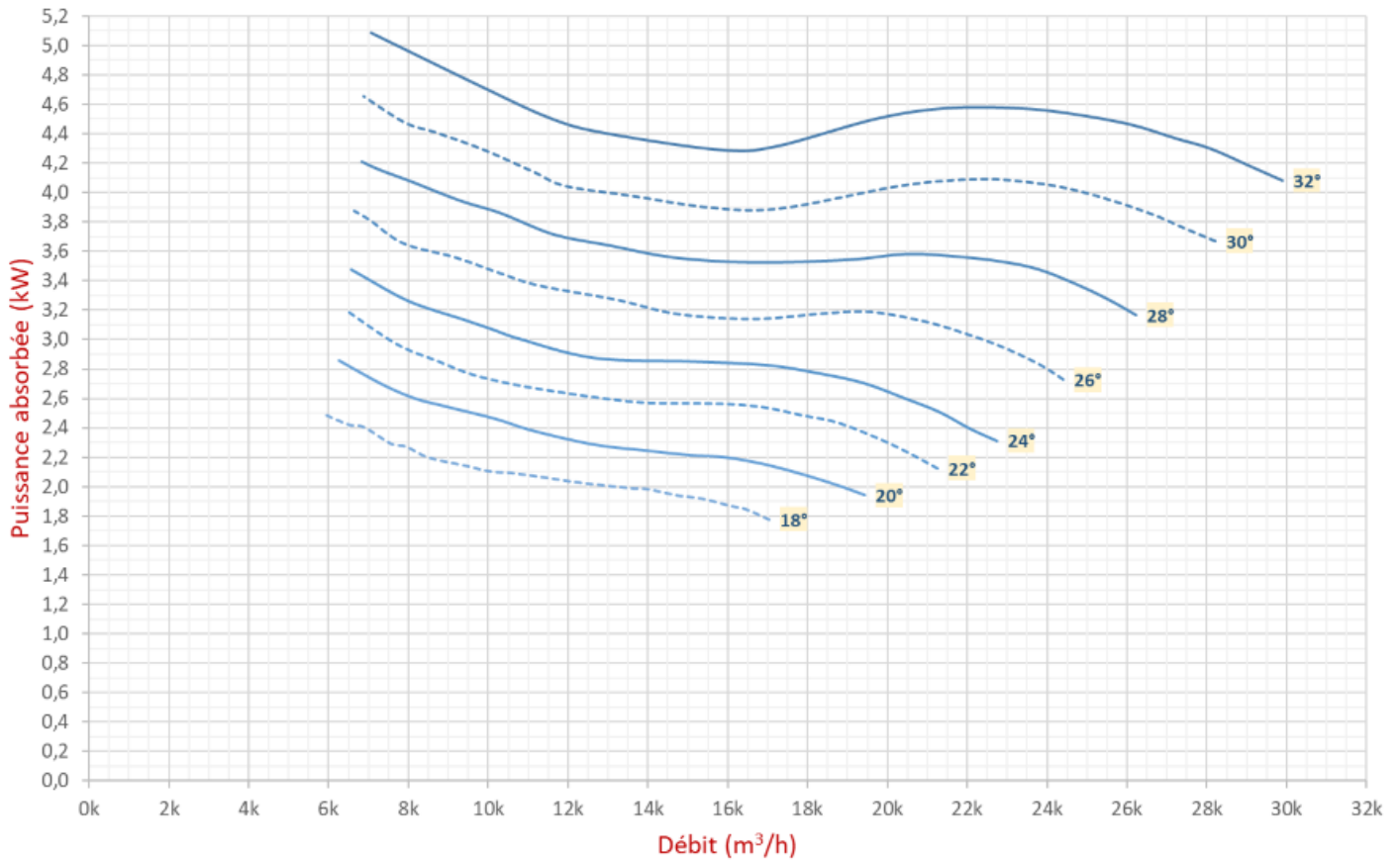
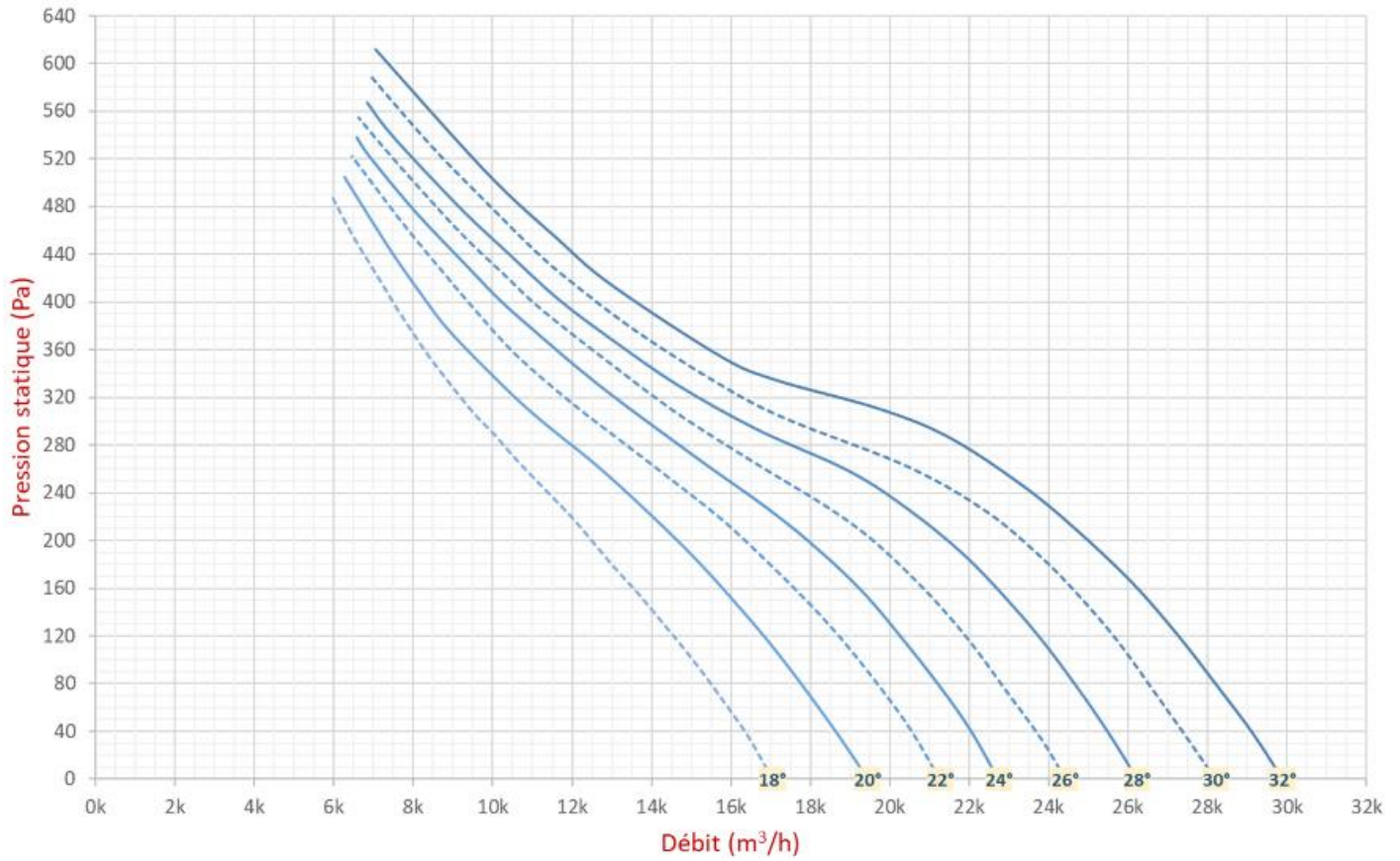
Notes : Applicable sur toute la gamme

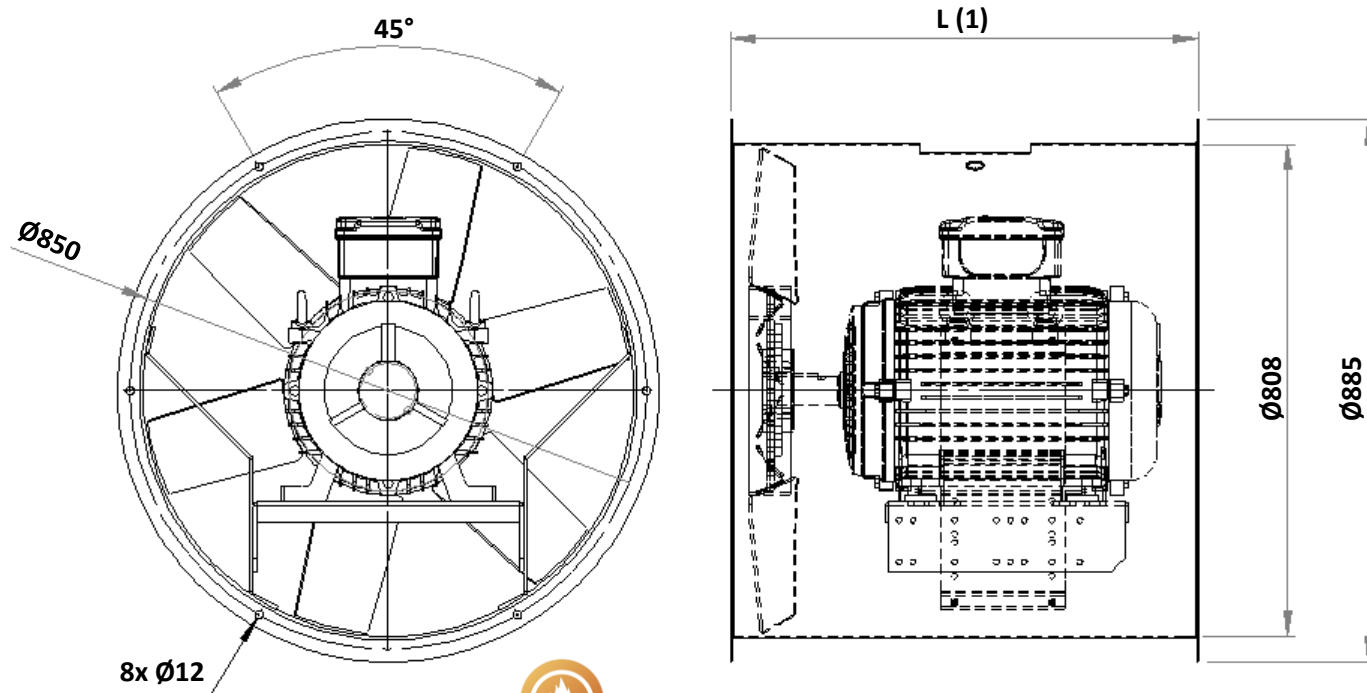
- Du fait de l'étagement de la gamme des moteurs deux vitesses certaines solutions disponibles en version 1 vitesse ne le sont pas en version bi-vitesses.
- **Pour un usage dans les zones de fonctionnement en rouge ou de moteur bi-vitesses, merci de se rapprocher de votre contact commercial.**
- AREM se réserve le droit de modifier les données techniques, mécaniques, dimensionnelles et électriques de la gamme sans préavis.
- **Raccordement du ventilateur par boîte de jonction sur la virole (ou interrupteur en option).**

Hélice HT2 :



Hélice HT2 :





EN 12101-3

Notes:

(1): Jusqu'à 160mm de hauteur d'axe moteur, L=675mm
A partir de 180mm de hauteur d'axe moteur, L=865mm

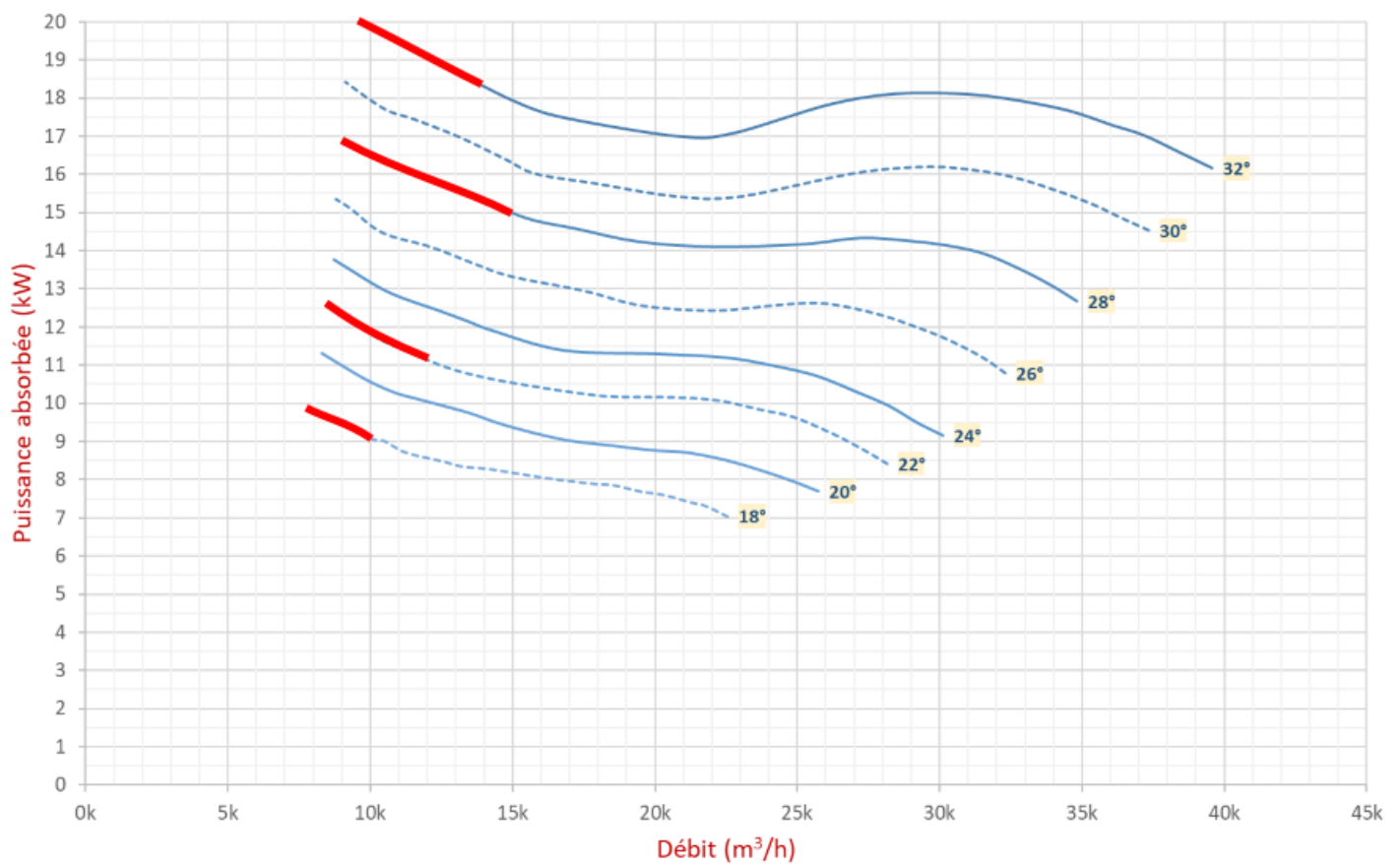
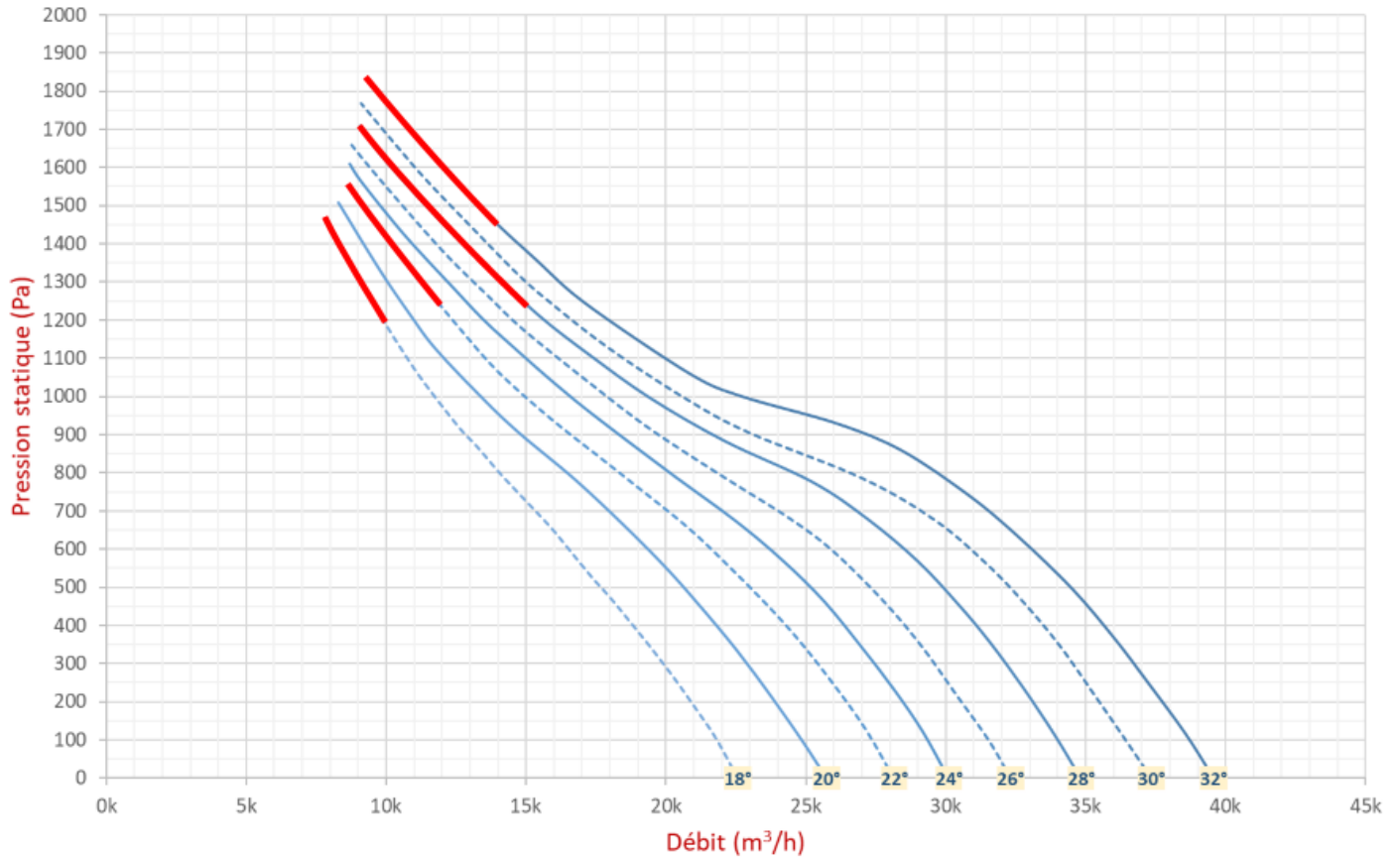
2P : 2pôles
4P : 4pôles
Lw : Puissance acoustique
Lp : Pression acoustique

Calage pales °	Polarité moteur tr/min	Puissance nominale max. kW	Intensité nominale max A (400V)	Poids* kg									Lw dBA	Lp @ 3m dBA
					63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
32	2P	37.00	68	355	95	98	98	108	101	96	93	92	107	87
	2P/4P**	33/8.6	59/11.5	375	80	83	83	93	86	81	78	77	92	72
30	2P	37.00	68	355	96	98	97	107	102	96	93	92	107	87
	2P/4P**	33/8.6	59/11.5	375	81	83	82	92	87	81	78	77	92	72
28	2P	30.00	54.5	340	93	97	96	107	102	95	93	93	107	87
	2P/4P**	30/6	52.5/11.4	360	78	82	81	92	87	80	78	78	92	72
26	2P	30.00	54.5	340	91	95	94	105	101	95	92	94	106	85
	2P/4P**	30/6	52.5/11.4	360	86	80	79	90	86	80	77	79	91	70
24	2P	22.00	40	275	88	94	93	104	101	94	92	94	105	85
	2P/4P**	22/5.5	40/10.5	295	73	79	78	89	86	79	77	79	90	70
22	2P	22.00	40	275	87	95	94	108	104	95	93	94	108	88
	2P/4P**	22/5.5	40/10.5	295	72	80	79	93	89	80	78	79	93	73
20	2P	22.00	40	275	86	96	95	110	106	96	93	95	110	90
	2P/4P**	22/5.5	40/10.5	295	71	81	80	95	91	81	78	80	95	75
18	2P	22.00	40	275	87	96	96	111	107	97	93	95	111	91
	2P/4P**	22/5.5	40/10.5	295	72	81	81	96	92	82	78	80	96	76

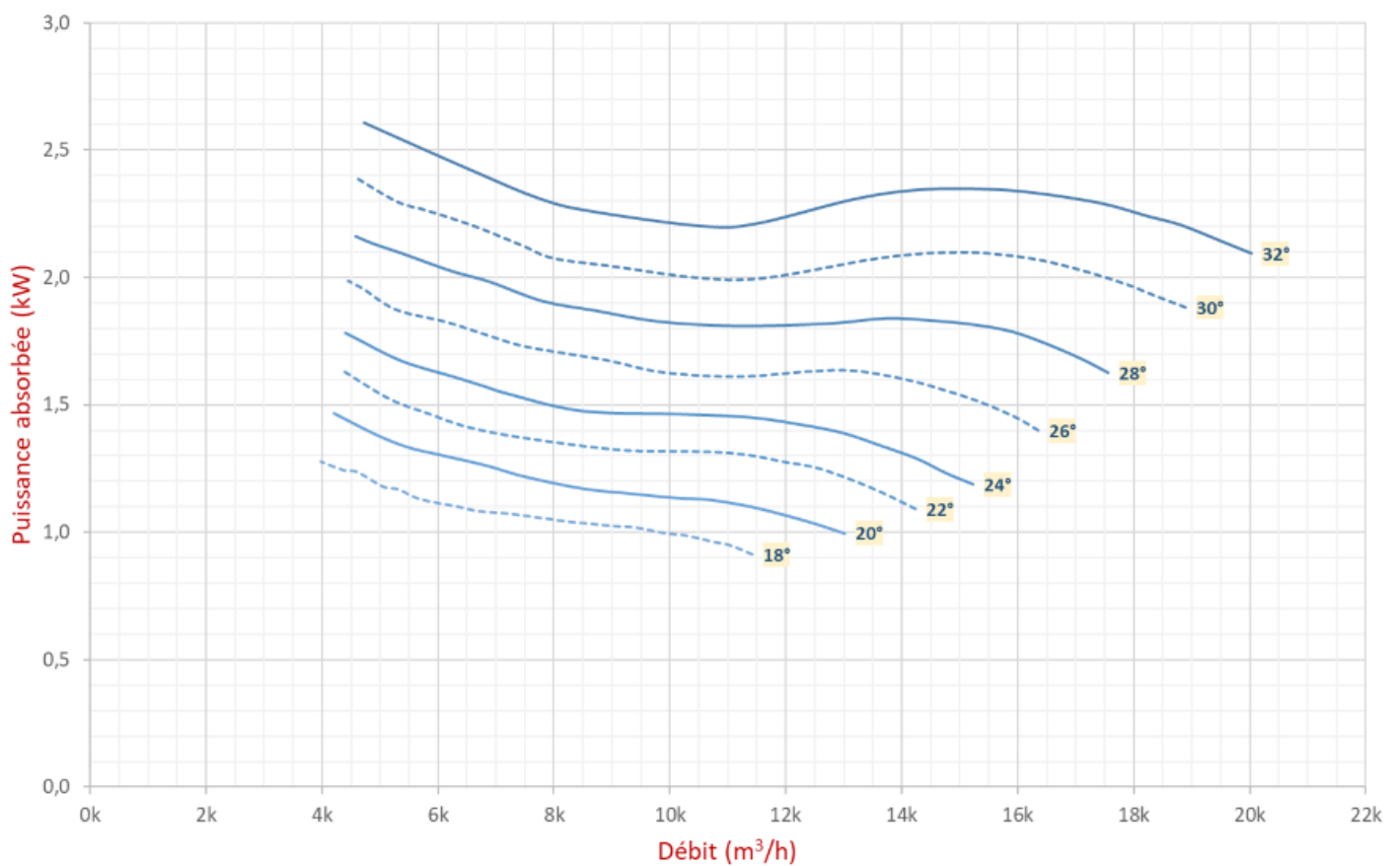
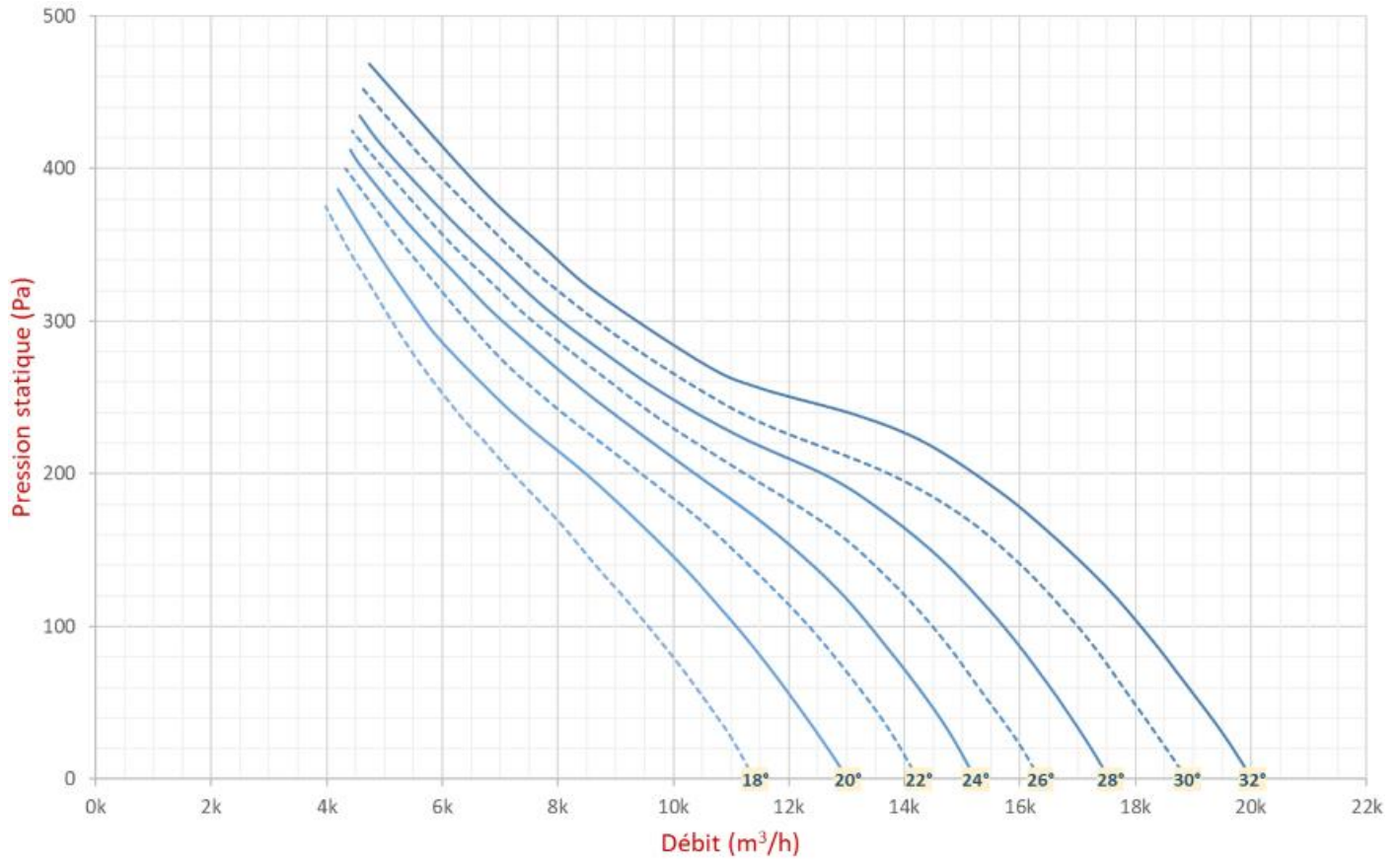
* Poids sans les accessoires ;

**Spectre acoustique en petite vitesse (4P)

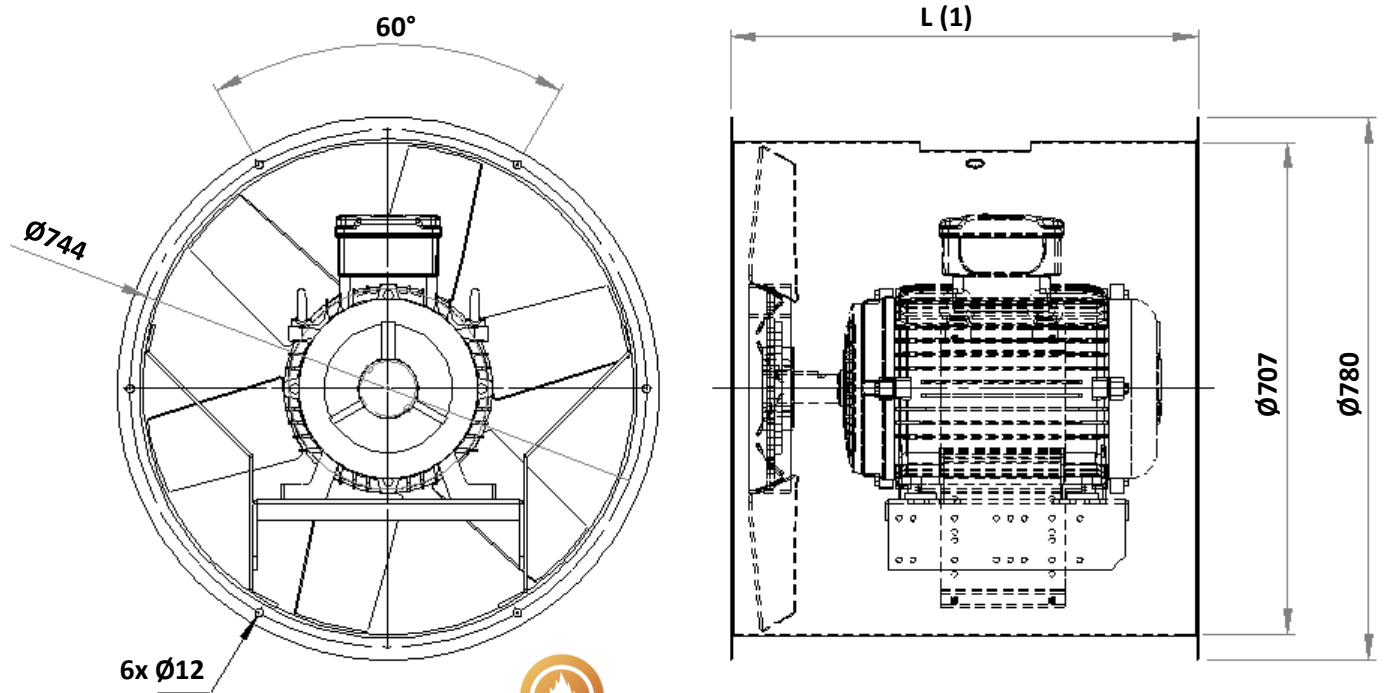
Hélice HT2 :



Hélice HT2 :



Ventilateur hélicoïde D710mm (Dimensions générales)



EN 12101-3

Notes:

- (1): Jusqu'à 160mm de hauteur d'axe moteur, L=675mm
A partir de 180mm de hauteur d'axe moteur, L=865mm

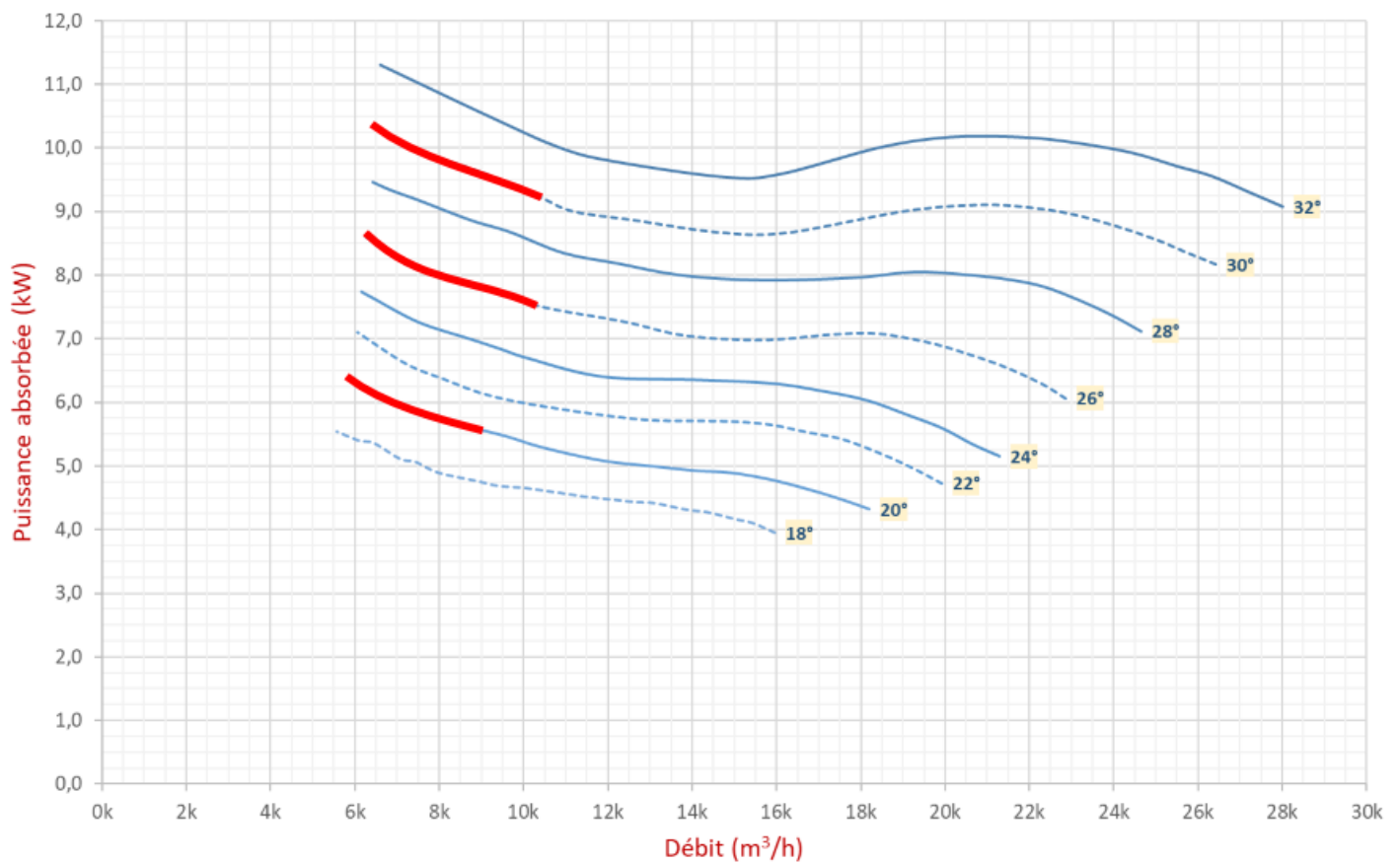
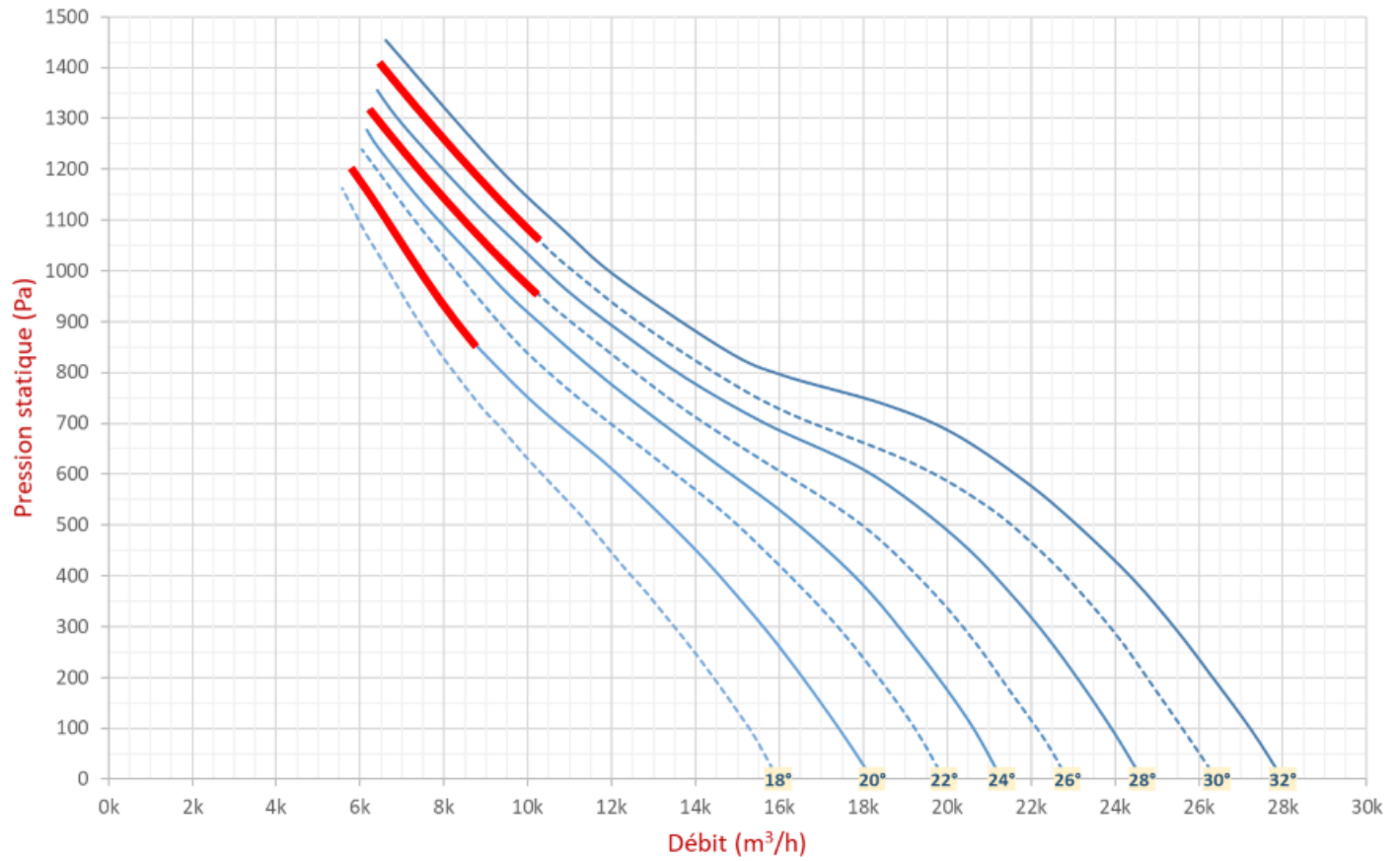
2P : 2pôles
4P : 4pôles
Lw : Puissance acoustique
Lp : Pression acoustique

Calage pales °	Polarité moteur tr/min	Puissance nominale max. kW	Intensité nominale max A (400V)	Poids* kg	dB								Lw dBA	Lp @ 3m dBA
					63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
32	2P	18.50	34.4	205	94	97	97	107	100	95	92	91	106	86
	2P/4P**	17/4.2	31/9.2	255	79	82	82	92	85	80	77	76	91	71
30	2P	18.50	34.4	205	95	97	96	106	101	95	92	91	106	86
	2P/4P**	17/4.2	31/9.2	255	80	82	81	91	86	80	77	76	91	71
28	2P	15.00	29	180	92	96	95	106	101	94	92	92	106	86
	2P/4P**	15/3.7	29/7.2	190	77	81	80	91	86	79	77	77	91	71
26	2P	15.00	29	180	90	94	93	104	100	94	91	93	105	84
	2P/4P**	15/3.7	29/7.2	190	85	79	78	89	85	79	76	78	90	69
24	2P	15.00	29	180	87	93	92	103	100	93	91	93	104	84
	2P/4P**	15/3.7	29/7.2	190	72	78	77	88	85	78	76	78	89	69
22	2P	11.00	21	170	86	94	93	107	103	94	92	93	107	87
	2P/4P**	12/3	20.5/6.5	180	71	79	78	92	88	79	77	78	92	72
20	2P	11.00	21	170	85	95	94	109	105	95	92	94	109	89
	2P/4P**	12/3	20.5/6.5	180	70	80	79	94	90	80	77	79	94	74
18	2P	9.20	17.6	145	86	95	95	110	106	96	92	94	110	90
	2P/4P**	8/2	15.5/4	150	71	80	80	95	91	81	77	79	95	75

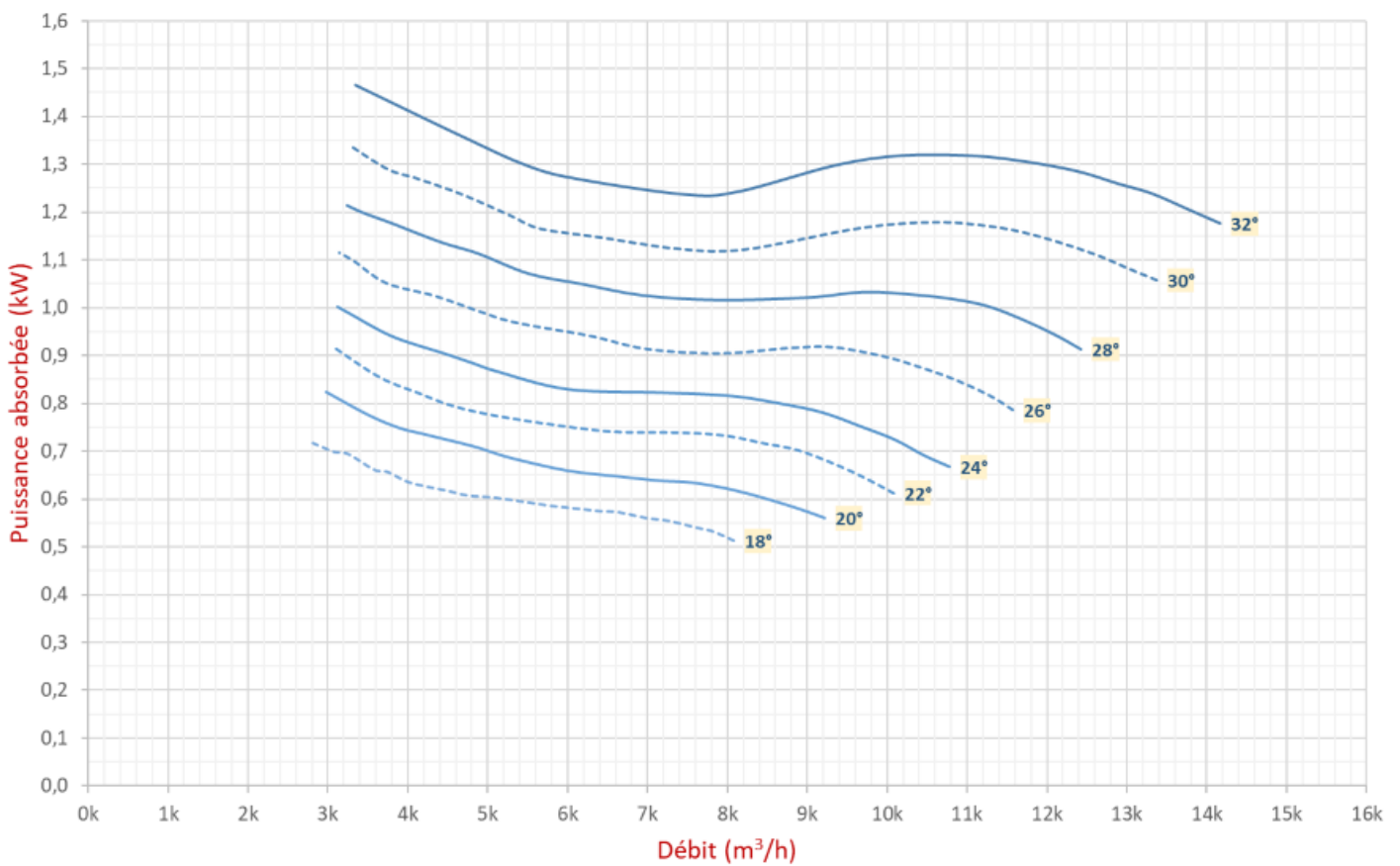
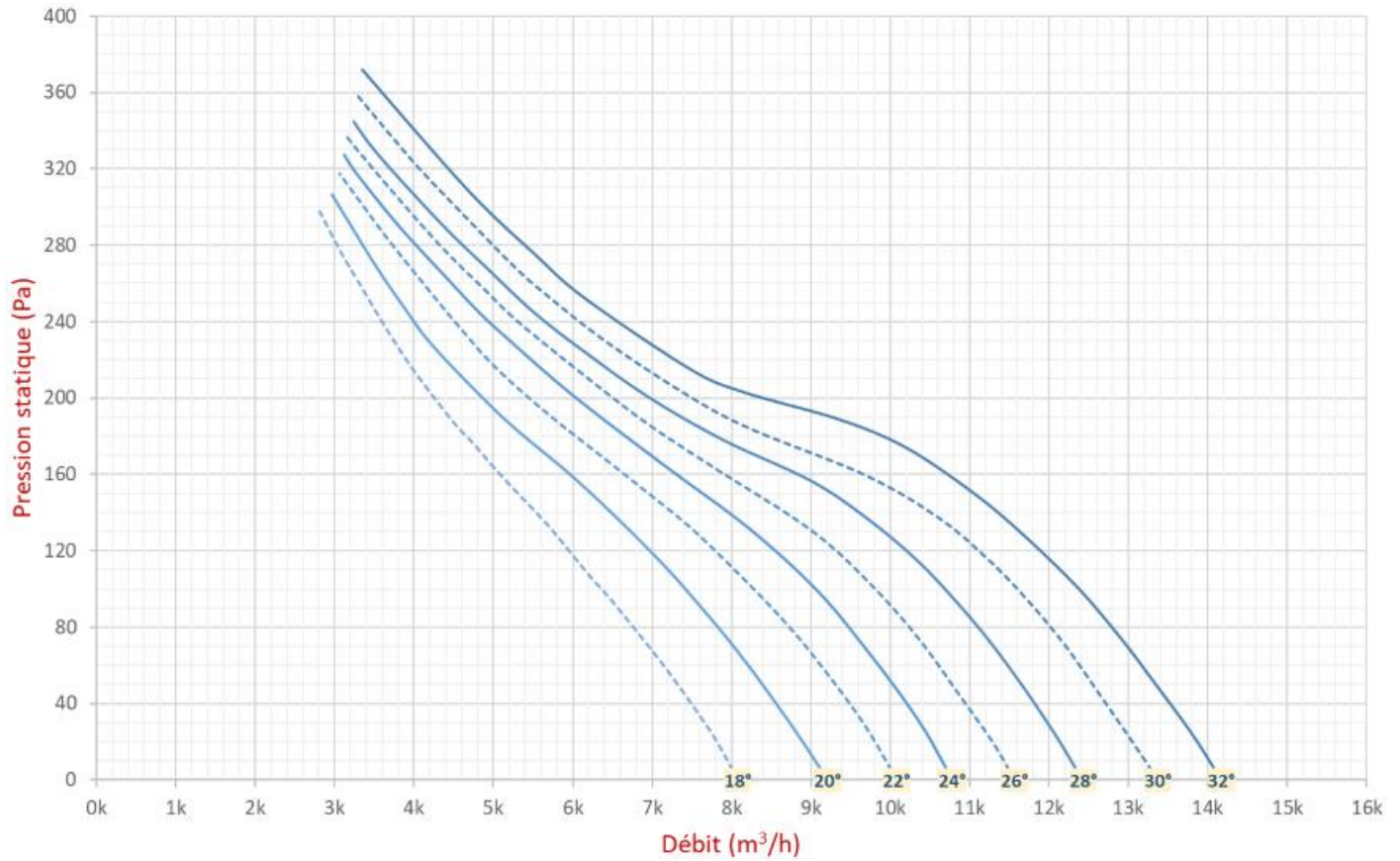
* Poids sans les accessoires ;

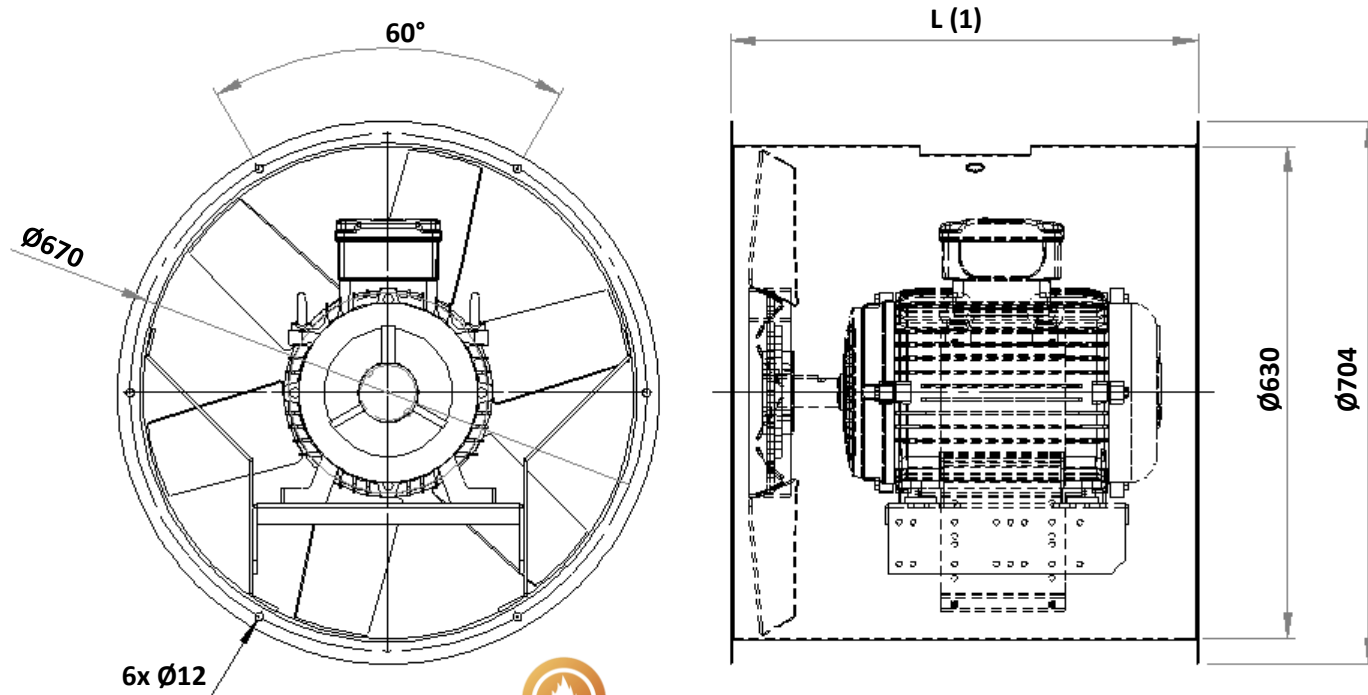
**Spectre acoustique en petite vitesse (4P)

Hélice HT2 :



Hélice HT2 :





EN 12101-3

Notes :

(1) : Jusqu'à 160mm de hauteur d'axe moteur, L=675mm

2P : 2pôles

4P : 4pôles

Lw : Puissance acoustique

Lp : Pression acoustique

Calage pales	Polarité moteur	Puissance nominale max.	Intensité nominale max	Poids*	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Lw	Lp @ 3m
°	tr/min	kW	A (400V)	kg	dB								dBA	dBA
32	2P	11.00	21	146	93	96	96	106	99	94	91	90	105	85
	2P/4P**	12/3	20.5/6.5	150	78	81	81	91	84	79	76	75	90	70
30	2P	9.20	17.6	124	94	96	95	105	100	94	91	90	105	85
	2P/4P**	12/3	20.5/6.5	127	79	81	80	90	85	79	76	75	90	70
28	2P	9.20	17.6	124	91	95	95	105	100	93	91	91	105	85
	2P/4P**	8/2	15.5/4	127	76	80	79	90	85	78	76	76	90	70
26	2P	7.50	14.5	116	89	93	92	103	99	93	90	92	104	83
	2P/4P**	8/2	15.5/4	125	84	78	77	88	84	78	75	77	89	68
24	2P	7.50	14.4	116	86	92	91	102	99	92	90	92	103	83
	2P/4P**	8/2	15.5/4	125	71	77	76	87	84	77	75	77	88	68
22	2P	7.50	14.5	116	85	93	92	106	102	93	91	92	106	86
	2P/4P**	8/2	15.5/4	125	70	78	77	91	87	78	76	77	91	71
20	2P	5.50	10.6	105	84	94	93	108	104	94	91	93	108	88
	2P/4P**	6.0/1.5	11.7/3.1	110	69	79	78	93	89	79	76	78	93	73
18	2P	5.50	10.6	105	85	94	94	109	105	95	91	93	109	89
	2P/4P**	6.0/1.5	11.7/3.1	110	70	79	79	94	90	80	76	78	94	74

* Poids sans les accessoires ;

**Spectre acoustique en petite vitesse (4P)

Pour des demandes spécifiques, nous pourrions vous proposer des solutions adaptées à vos besoins, merci de consulter notre équipe commerciale.

Montage avec redresseur :



Montage vertical :



Montage en contra-rotation :

