

RDH E_-0180

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission.

Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

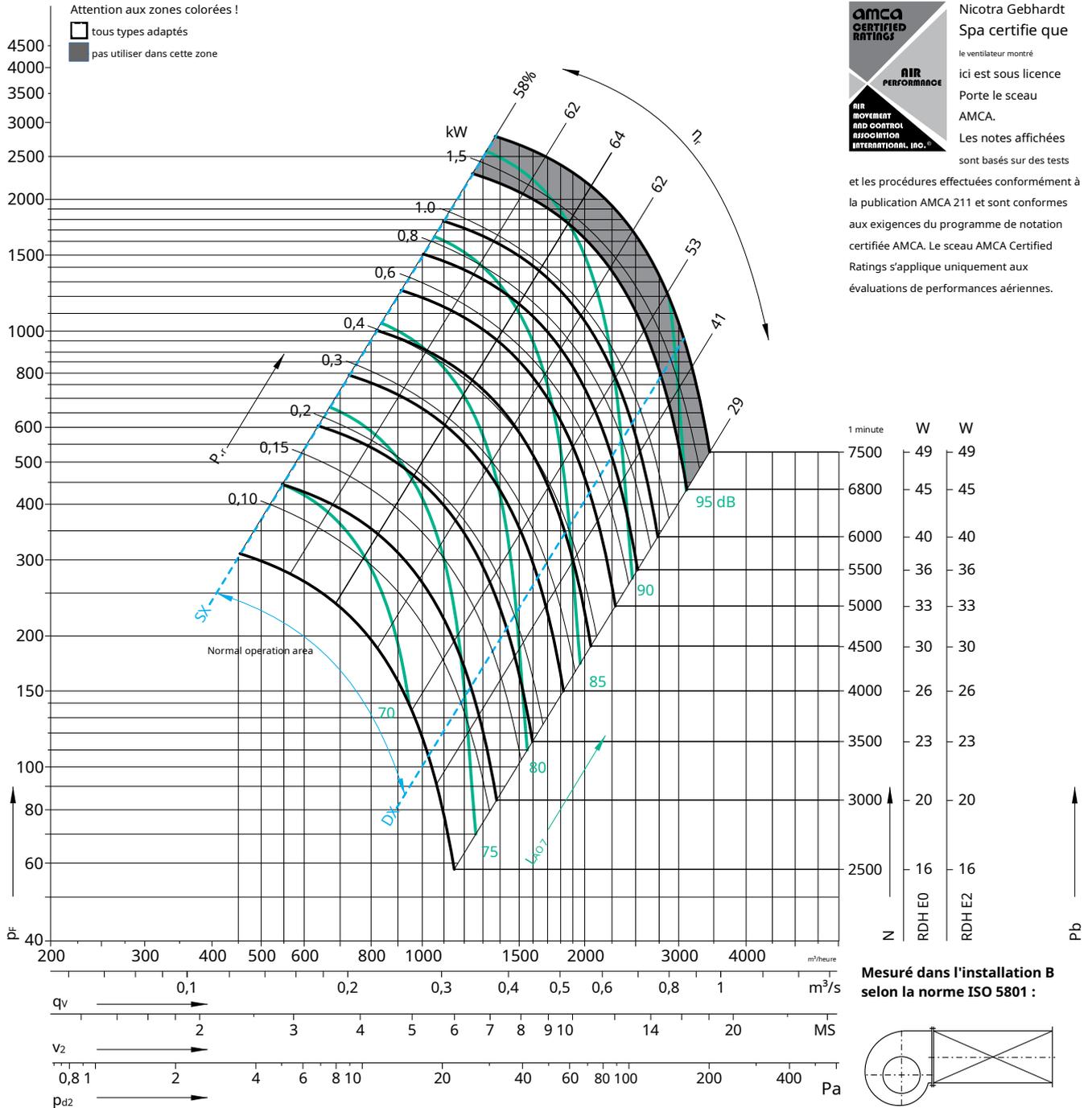
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	180 mm
Nombre de lames	z	8
Moment d'inertie	J	0,003 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	0,62 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances



ΔL_{Wrel4(A)}

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	6000	4
SX	4500	3
SX	3000	2
qv _{opt}	6000	3
qv _{opt}	4500	2
qv _{opt}	3000	1
DX	6000	2
DX	4500	1
DX	3000	1

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrel7} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-14	-6	-2	-5	-5	-6	-11	-17	dB
-9	-2	-3	-3	-5	-8	-12	-18	dB
-3	0	-3	-3	-4	-9	-15	-21	dB
-17	-8	-3	-5	-6	-5	-12	-17	dB
-11	-4	-3	-4	-4	-8	-13	-18	dB
-5	-0	-3	-4	-3	-10	-15	-22	dB
-21	-11	-6	-4	-6	-5	-11	-16	dB
-15	-7	-5	-4	-4	-8	-12	-17	dB
-9	-4	-2	-4	-3	-9	-14	-21	dB

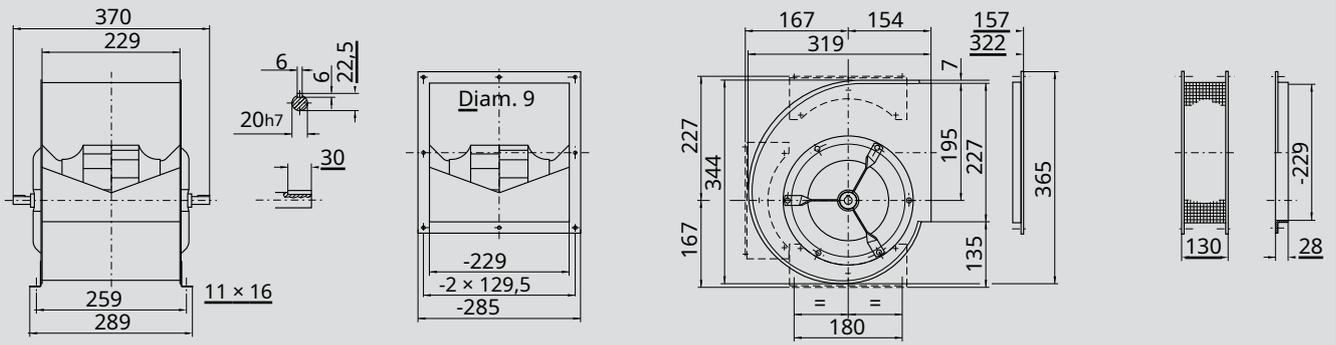
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrel4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
15	8	3	3	-5	-6	-10	-17	dB
16	5	5	2	-6	-6	-12	-19	dB
10	6	5	-3	-4	-8	-15	-22	dB
8	6	5	1	-7	-6	-12	-21	dB
10	6	5	0	-6	-7	-16	-22	dB
8	7	3	-5	-4	-10	-19	-25	dB
5	3	-2	1	-7	-6	-9	-19	dB
7	1	0	-1	-6	-6	-12	-21	dB
5	0	3	-5	-4	-7	-17	-26	dB

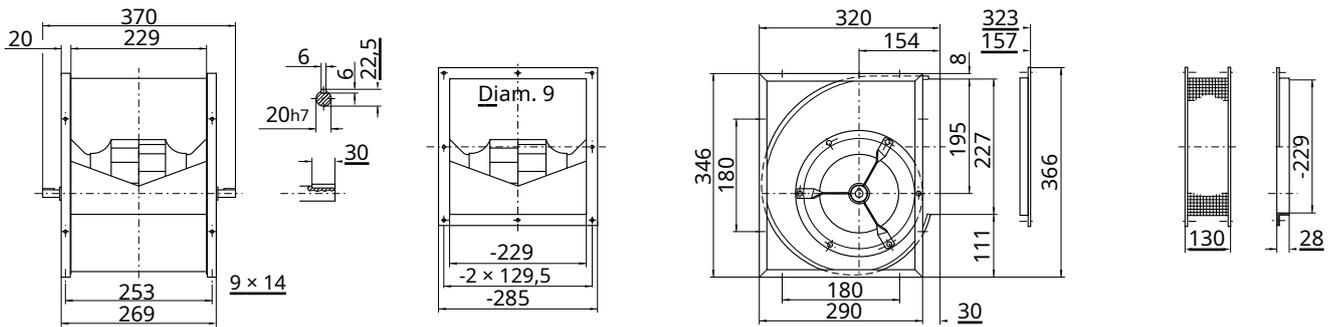
RDH E_-0180

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

RDH E0-0180 5,3 kg



RDH E2-0180 7,1 kg

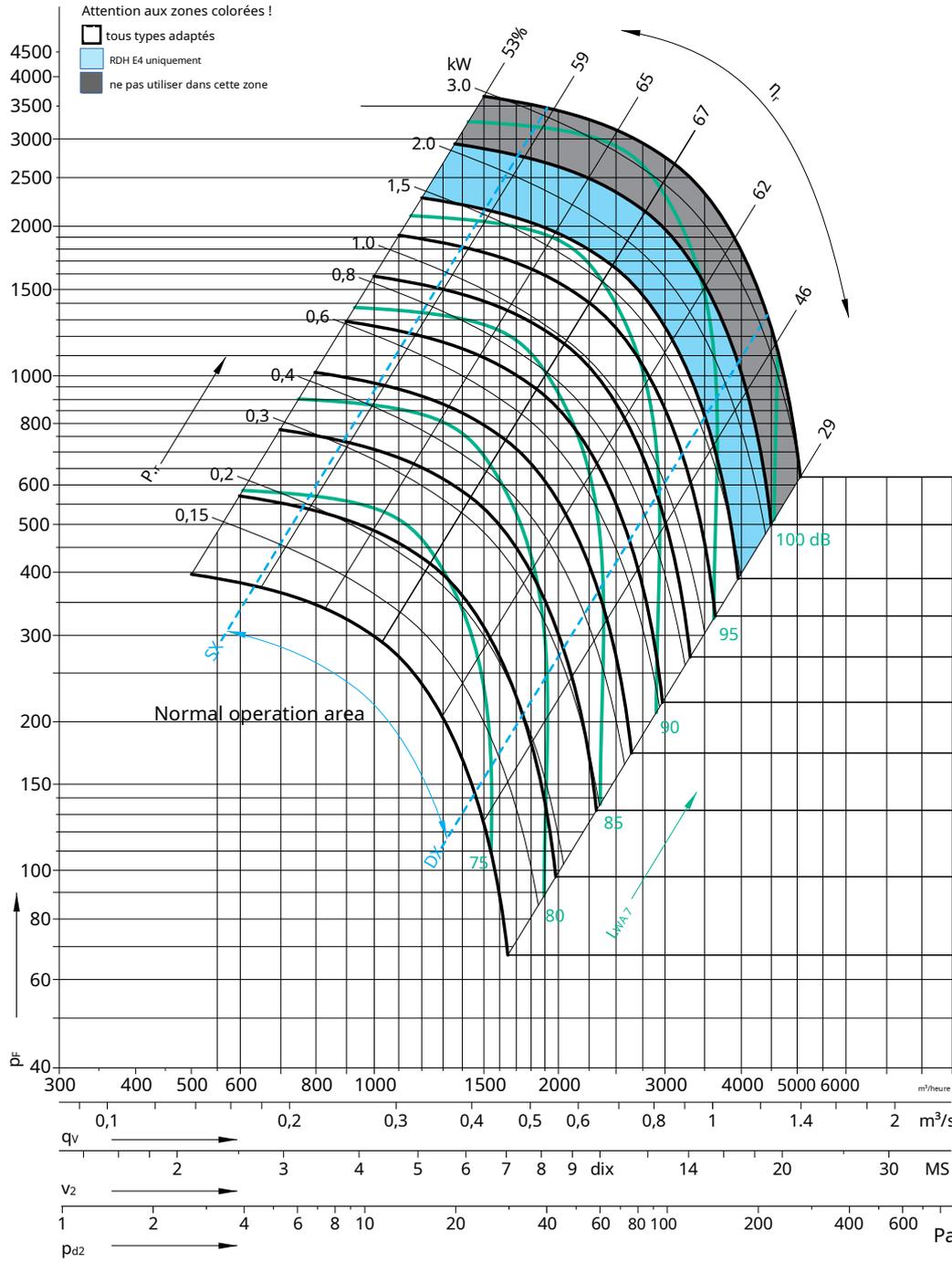


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	200 mm	Poids de la turbine	m	0,84 kg
Nombre de lames	Z	8	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,006 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances



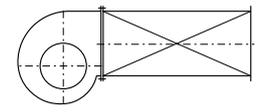
Nicotra Gebhardt Spacertifique que
le ventilateur montré ici est sous licence porter le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W
7600	50	50	50
6800	45	45	45
6000	40	40	40
5500	36	36	36
5000	33	33	33
4500	30	30	30
4000	26	26	26
3500	23	23	23
3000	20	20	20
2500	16	16	16

↑ Z RDH E0 RDH E2 RDH E4 ↑ Pb

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	5500	5
SX	4500	4
SX	3000	3
qv_opt	5500	4
qv_opt	4500	3
qv_opt	3000	1
DX	5500	2
DX	4500	2
DX	3000	0

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrei7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-5	-5	-5	-3	-5	-8	-11	-17	dB
-5	-5	-5	-3	-5	-8	-11	-17	dB
-5	-5	-5	-3	-5	-8	-11	-17	dB
-4	-2	-1	-4	-6	-7	-9	-13	dB
-3	-1	-2	-3	-6	-9	-9	-14	dB
-0	1	-2	-4	-5	-8	-10	-18	dB
-7	-4	-3	-5	-6	-6	-10	-13	dB
-6	-3	-4	-4	-5	-8	-11	-11	dB
-3	-2	-4	-4	-4	-8	-12	-12	dB

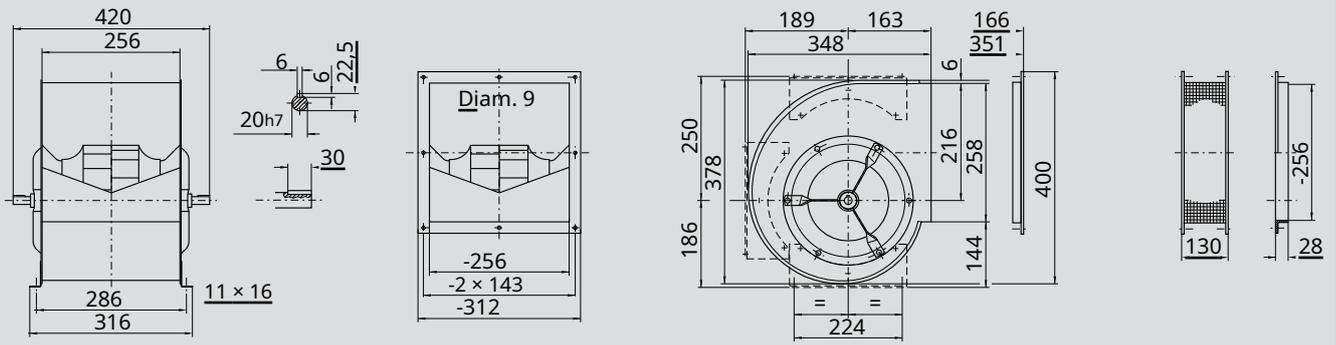
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrei4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
25	10	5	4	-6	-7	-11	-17	dB
22	7	7	2	-7	-7	-12	-18	dB
14	7	7	-2	-5	-8	-14	-18	dB
19	11	7	1	-8	-7	-11	-17	dB
16	10	6	-1	-8	-8	-13	-18	dB
14	9	3	-5	-6	-9	-15	-21	dB
19	7	0	-1	-8	-5	-8	-17	dB
18	3	1	-1	-7	-6	-11	-16	dB
10	2	1	-6	-5	-6	-15	-17	dB

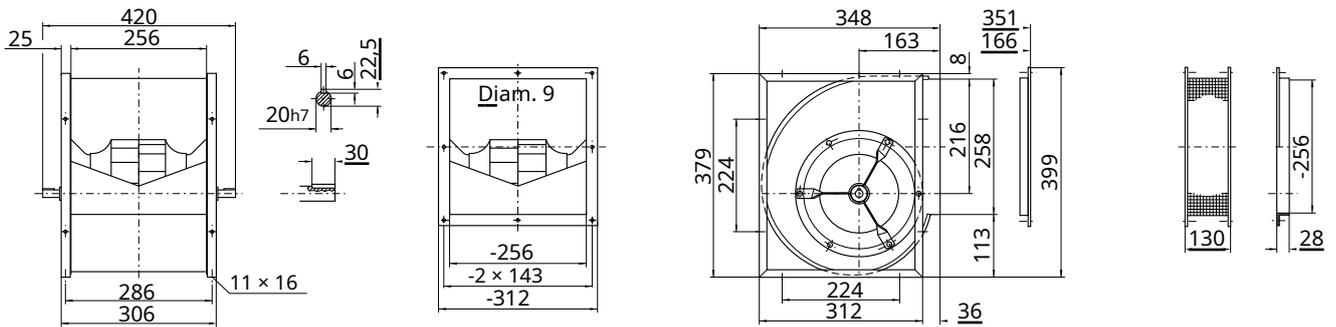
RDH E_ -0200

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

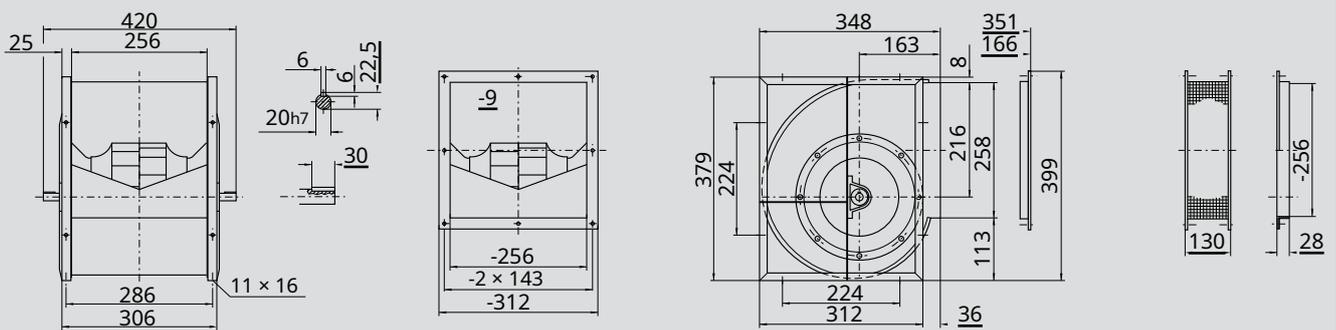
RDH E0-0200 6,6 kg



RDH E2-0200 8,5 kg



RDH E4-0200 11,8 kg



La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

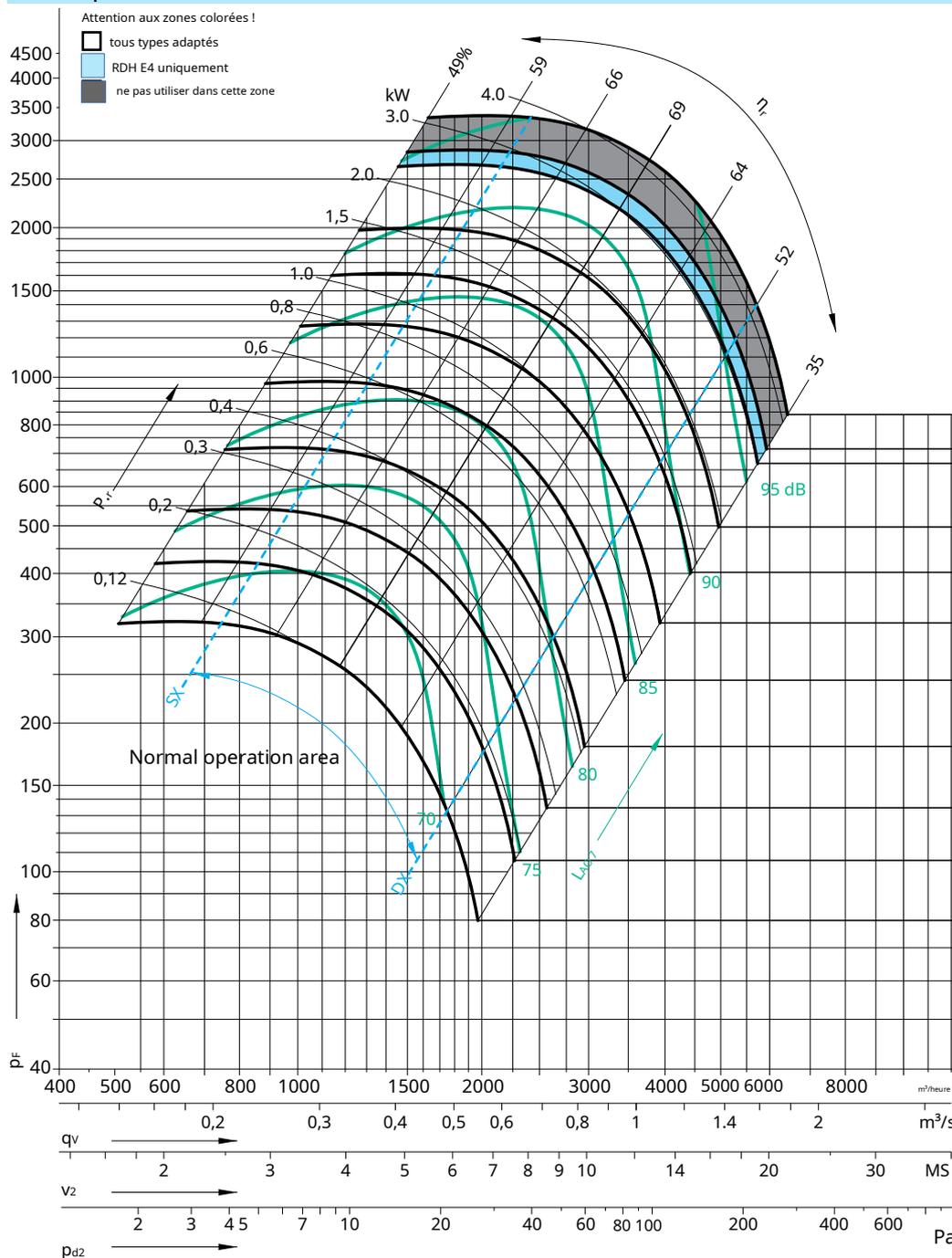
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	225 mm
Nombre de lames	z	8
Moment d'inertie	J	0,011 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	1,3 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances

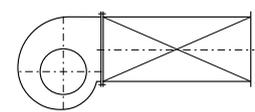


Nicotra Gebhardt Spa certifié que
 le ventilateur montré ici est sous licence porter le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 / minute	W	W	W
6500	43	43	43
6000	40	40	40
5800	38	38	38
5000	33	33	33
4500	30	30	30
4000	26	26	26
3500	23	23	23
3000	20	20	20
2600	17	17	17
2300	15	15	15
2000	13	13	13

↑ N RDH E0 RDH E2 RDH E4 ↑ P2

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	5000	5
SX	3500	3
SX	2300	2
qv_opt	5000	3
qv_opt	3500	1
qv_opt	2300	1
DX	5000	2
DX	3500	1
DX	2300	1

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-6	-0	0	-2	-6	-8	-13	-17	dB
-4	3	-1	-2	-5	-10	-13	-19	dB
4	3	1	-3	-6	-10	-14	-20	dB
-6	-1	-1	-2	-6	-7	-12	-16	dB
-4	2	-3	-1	-5	-9	-13	-17	dB
3	1	1	-3	-5	-9	-13	-20	dB
-11	-4	-2	-4	-6	-6	-12	-16	dB
-8	0	-4	-3	-4	-9	-13	-16	dB
0	-1	-1	-3	-4	-10	-13	-18	dB

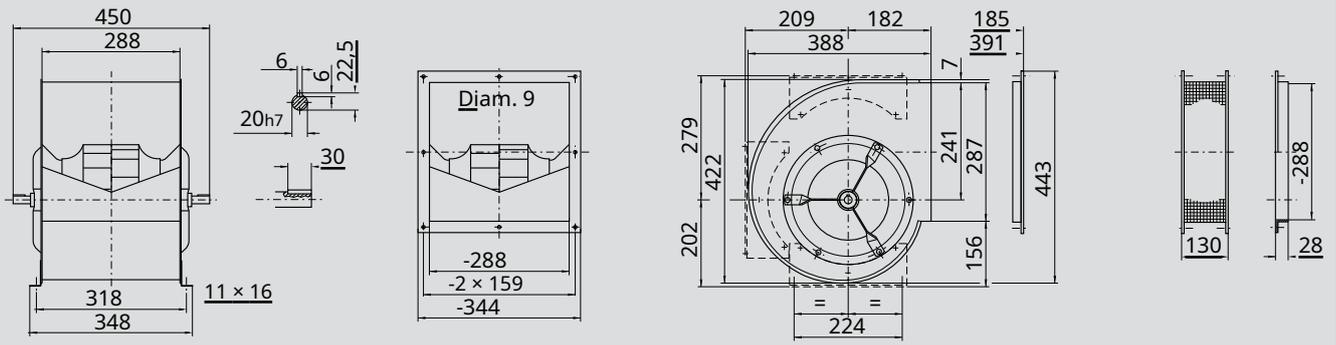
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
21	8	7	4	-7	-7	-13	-17	dB
14	8	7	0	-6	-9	-14	-19	dB
11	10	6	-4	-4	-10	-15	-21	dB
16	11	6	1	-9	-7	-14	-21	dB
12	10	3	-1	-7	-9	-18	-21	dB
14	8	4	-6	-4	-12	-18	-22	dB
14	6	2	0	-8	-5	-11	-20	dB
10	5	1	-3	-6	-7	-15	-21	dB
8	4	2	-5	-3	-10	-18	-21	dB

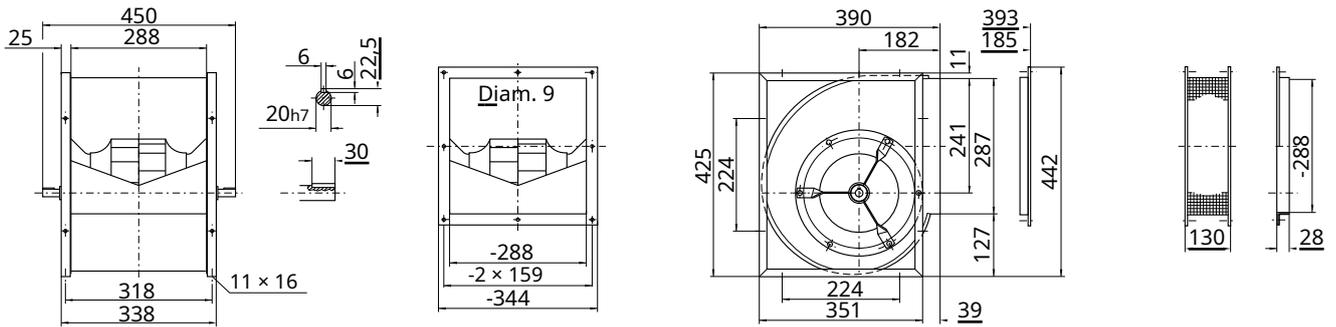
RDH E_-0225

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

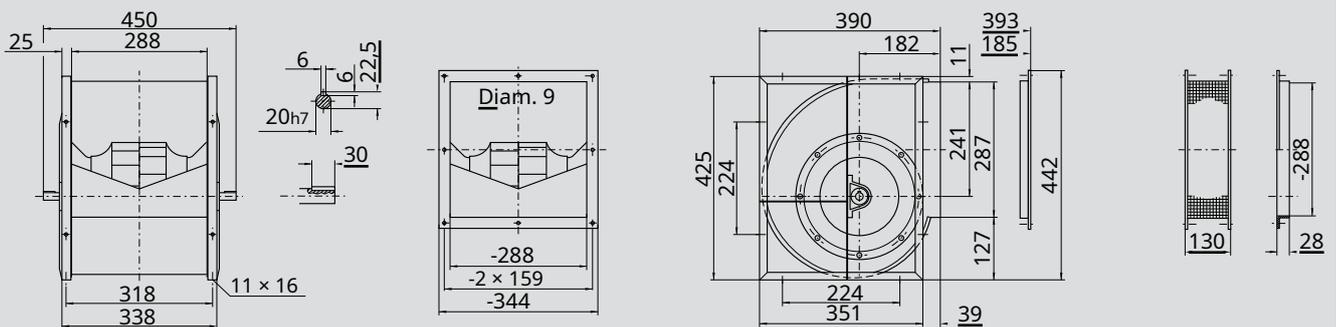
RDH E0-0225 7,8 kg



RDH E2-0225 9,9 kg



RDH E4-0225 13,6 kg

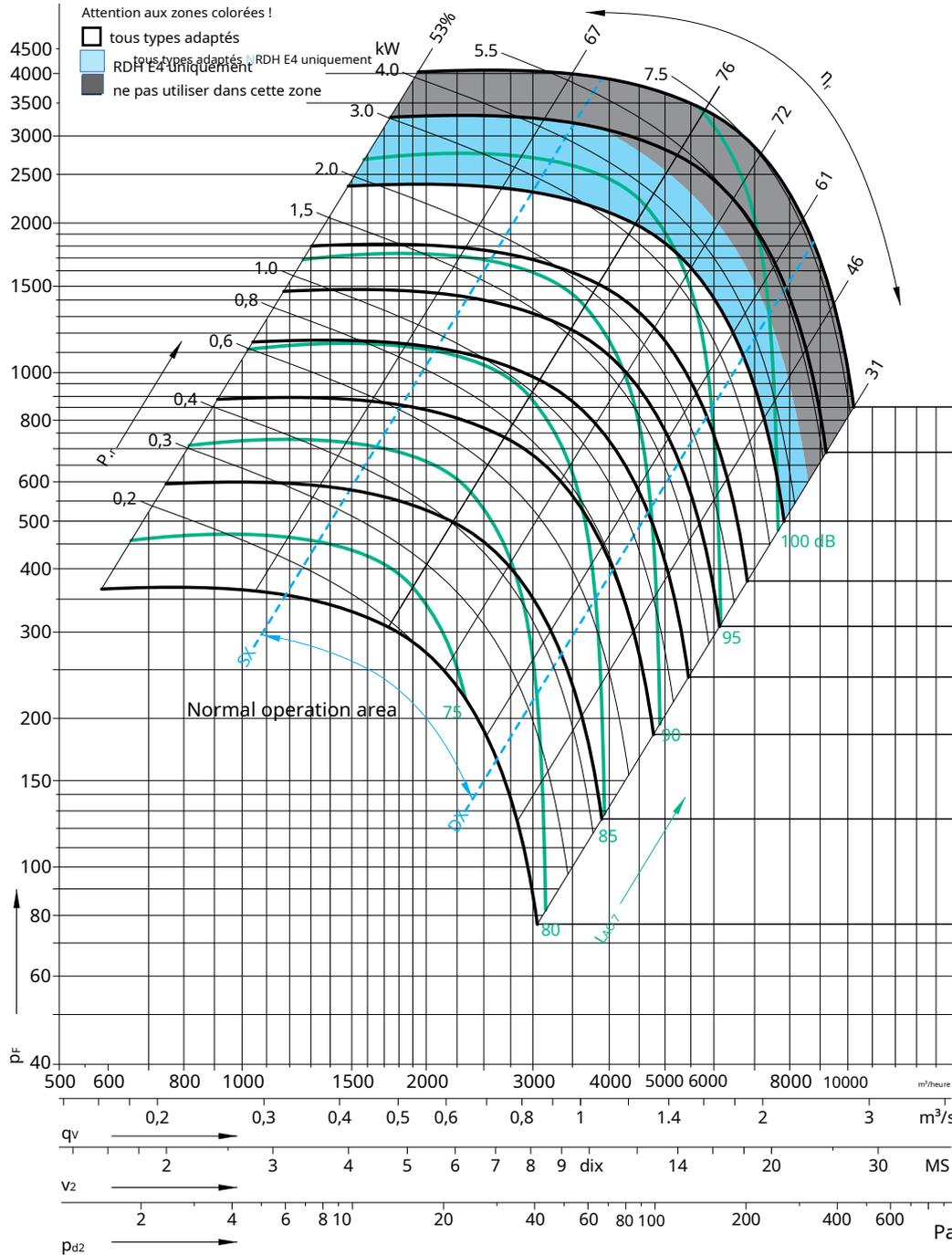


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	252 mm	Poids de la turbine	m	4,87 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,044 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances

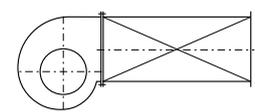


AMCA CERTIFIED RATINGS
AIR PERFORMANCE
 Nicotra Gebhardt Spa certifie que le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W
6000	40	40	72
5400	36	36	65
4600	30	30	55
4000	26	26	48
3600	24	24	43
3200	21	21	38
2800	18	18	34
2300	15	15	28
1800	12	12	22

↑ N RDH E0
 ↑ RDH E2
 ↑ RDH E4
 ↑ pB

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



$\Delta L_{wrel4}(A)$

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	4600	3
SX	3200	3
SX	2300	2
qv_opt	4600	4
qv_opt	3200	4
qv_opt	2300	3
DX	4600	3
DX	3200	3
DX	2300	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrel1} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-8	-7	-5	-4	-4	-9	-13	-18	dB
-7	-3	-4	0	-8	-9	-13	-19	dB
-4	-3	-3	-1	-6	-10	-15	-20	dB
-10	-10	-8	-8	-3	-7	-10	-17	dB
-9	-8	-7	-1	-7	-7	-12	-19	dB
-8	-6	-7	-1	-5	-8	-15	-21	dB
-10	-9	-9	-7	-5	-6	-9	-15	dB
-7	-8	-8	-3	-6	-6	-10	-19	dB
-7	-7	-8	-3	-4	-7	-13	-21	dB

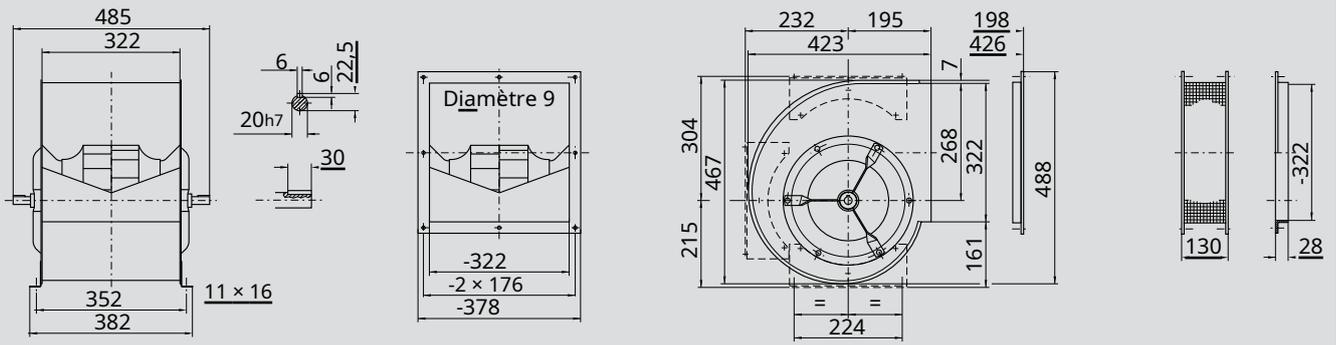
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrel4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
6	7	3	-2	-4	-6	-8	-16	dB
9	7	3	0	-7	-4	-11	-18	dB
10	6	2	-1	-3	-5	-13	-19	dB
6	5	0	-5	-4	-3	-5	-15	dB
7	4	-1	-2	-5	-1	-9	-18	dB
6	2	-2	-2	-1	-3	-13	-20	dB
5	4	-2	-4	-4	-2	-4	-13	dB
7	3	-2	-2	-5	-1	-8	-16	dB
6	1	-2	-3	-1	-3	-11	-19	dB

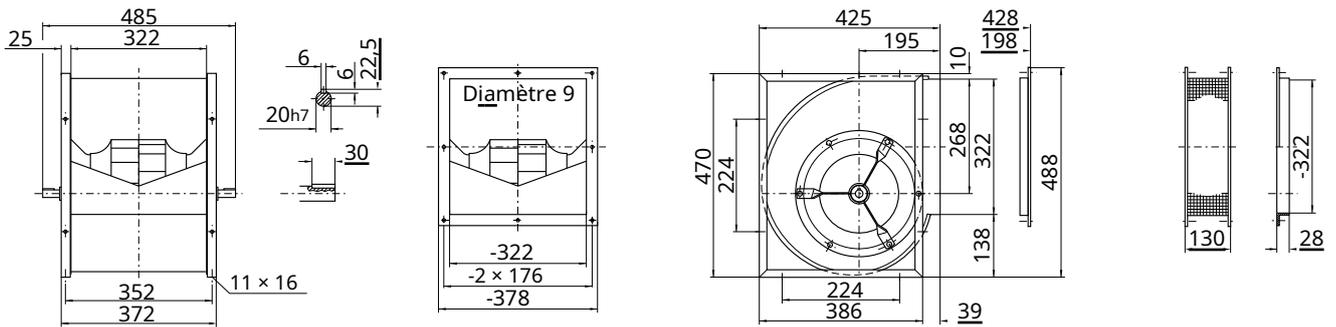
RDH E_-0250

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

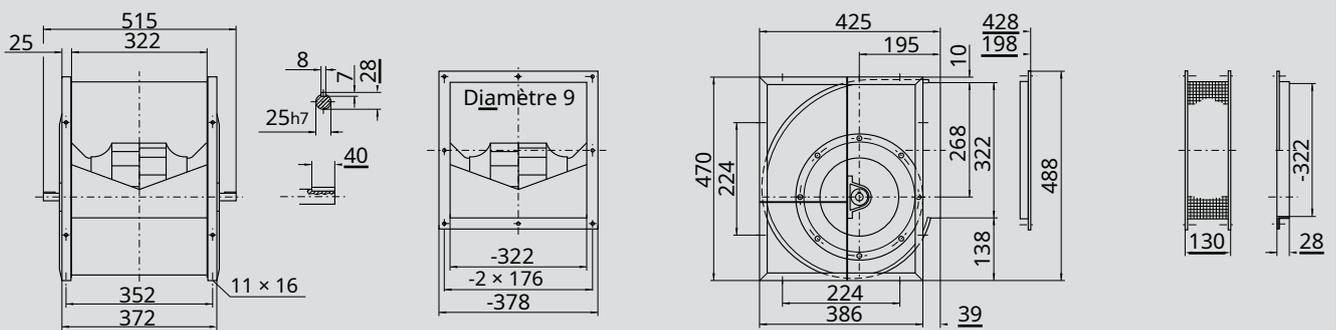
RDH E0-0250 13,3 kg



RDH E2-0250 15,7 kg



RDH E4-0250 21 kg

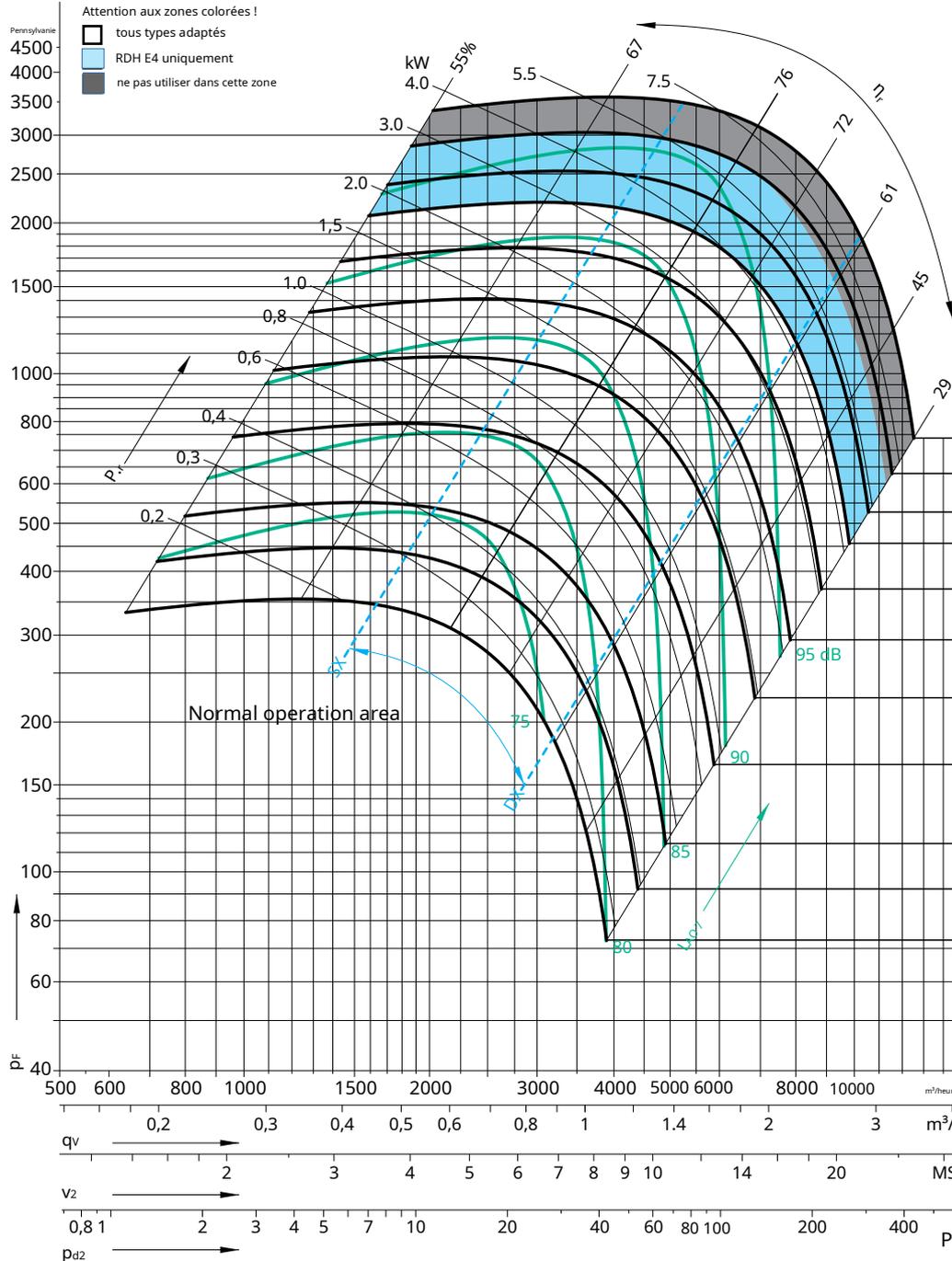


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	282 mm	Poids de la turbine	m	5,89 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,069 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances



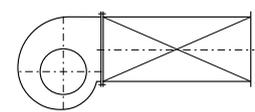
AMCA CERTIFIED RATINGS
AIR PERFORMANCE
AIR MOVEMENT AND CONTROL ASSOCIATION INTERNATIONAL, INC.

Nicotra Gebhardt Spa certifiée que le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W
5100	61	61	77
4700	56	56	71
4300	52	52	65
4000	48	48	60
3600	43	43	54
3200	38	38	48
2800	34	34	42
2400	29	29	36
2000	24	24	30
1800	22	22	27
1600	19	19	24

↑ N RDH E0 RDH E2 RDH E4 ↑ Pd

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



ΔLWrel4A)

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	4300	3
SX	2800	3
SX	1800	3
qv_opt	4300	4
qv_opt	2800	3
qv_opt	1800	4
DX	4300	3
DX	2800	4
DX	1800	4

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-8	-6	-5	-5	-4	-9	-12	-16	dB
-7	-4	-4	-1	-8	-8	-13	-18	dB
-1	-1	0	-4	-5	-8	-14	-19	dB
-10	-9	-8	-8	-4	-7	-10	-15	dB
-9	-7	-7	-1	-7	-6	-12	-18	dB
-6	-5	-2	-5	-4	-7	-14	-20	dB
-9	-9	-9	-8	-4	-6	-8	-14	dB
-7	-8	-8	-3	-7	-5	-11	-18	dB
-6	-6	-3	-5	-4	-6	-14	-22	dB

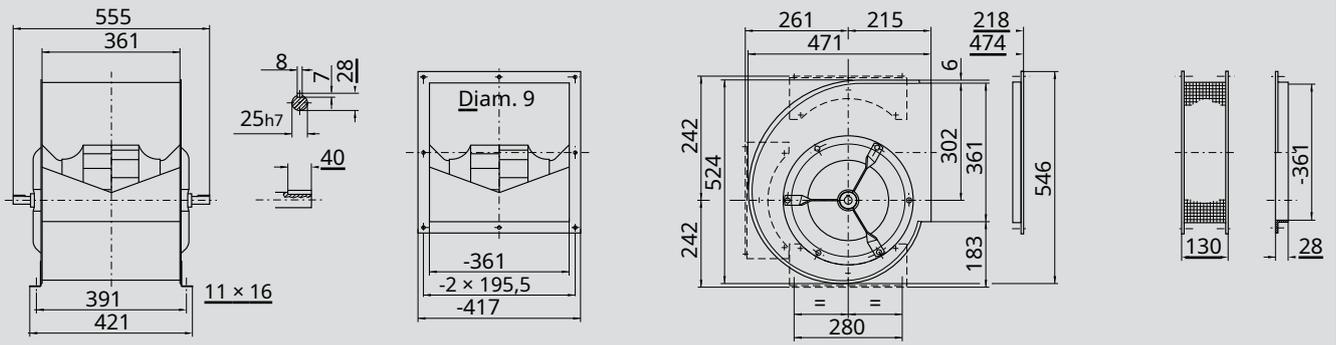
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
7	7	3	-3	-4	-4	-8	-15	dB
10	6	2	-1	-5	-3	-11	-17	dB
11	7	5	-3	0	-5	-13	-18	dB
7	5	0	-6	-5	-2	-5	-14	dB
7	3	-1	-3	-4	0	-10	-17	dB
7	2	2	-4	1	-4	-13	-19	dB
6	4	-1	-4	-3	-2	-4	-12	dB
7	2	-2	-1	-4	0	-8	-16	dB
7	2	3	-3	1	-3	-11	-19	dB

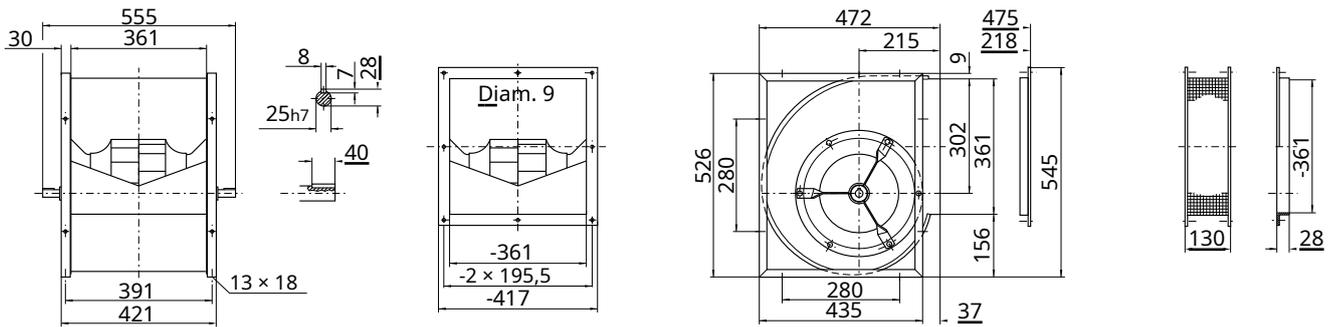
RDH E_-0280

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

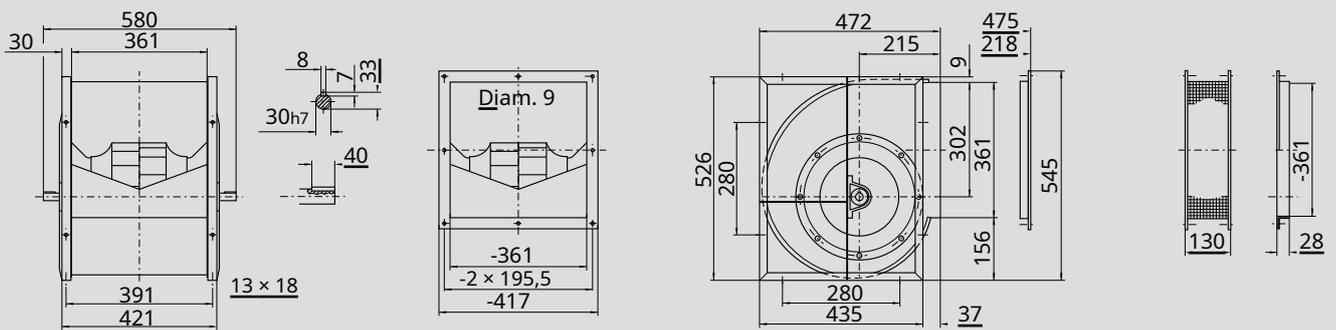
RDH E0-0280 17,8 kg



RDH E2-0280 21 kg



RDH E4-0280 28 kg

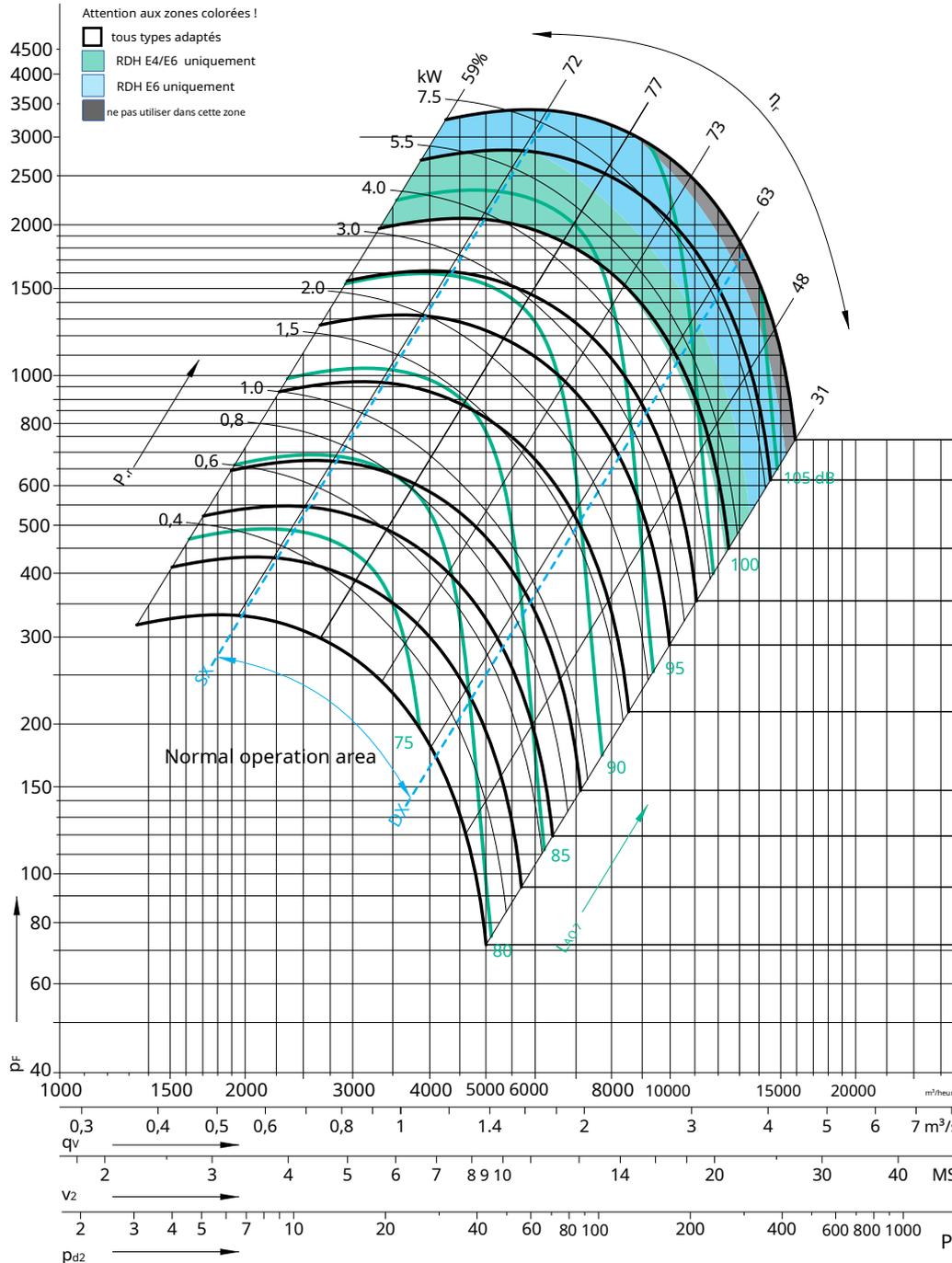


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	317 mm	Poids de la turbine	m	7,14 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,110 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		2

Courbes de performances



AMCA CERTIFIED RATINGS

AIR PERFORMANCE

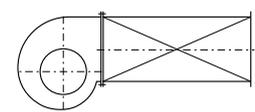
AIR MOVEMENT AND CONTROL ASSOCIATION INTERNATIONAL, INC.

Nicotra Gebhardt Spa certifiée le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
4500	54	54	68	225
4100	49	49	62	205
3500	42	42	53	175
3100	37	37	47	155
2800	34	34	42	140
2400	29	29	36	120
2000	24	24	30	100
1800	22	22	27	90
1600	19	19	24	80
1400	17	17	21	70

Z RDH E0 RDH E2 RDH E4 RDH E6 Pd

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	4100	4
SX	2800	4
SX	1600	3
qv_opt	4100	4
qv_opt	2800	4
qv_opt	1600	4
DX	4100	3
DX	2800	3
DX	1600	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-7	-5	-4	-4	-3	-11	-15	-18	dB
-7	-4	-4	-0	-6	-12	-14	-18	dB
0	-1	2	-2	-8	-10	-14	-18	dB
-9	-9	-8	-6	-3	-11	-14	-18	dB
-9	-7	-7	-1	-8	-11	-13	-19	dB
-5	-5	0	-4	-7	-9	-14	-20	dB
-9	-9	-9	-7	-2	-10	-12	-16	dB
-7	-8	-8	0	-7	-10	-12	-19	dB
-6	-5	0	-3	-6	-8	-15	-22	dB

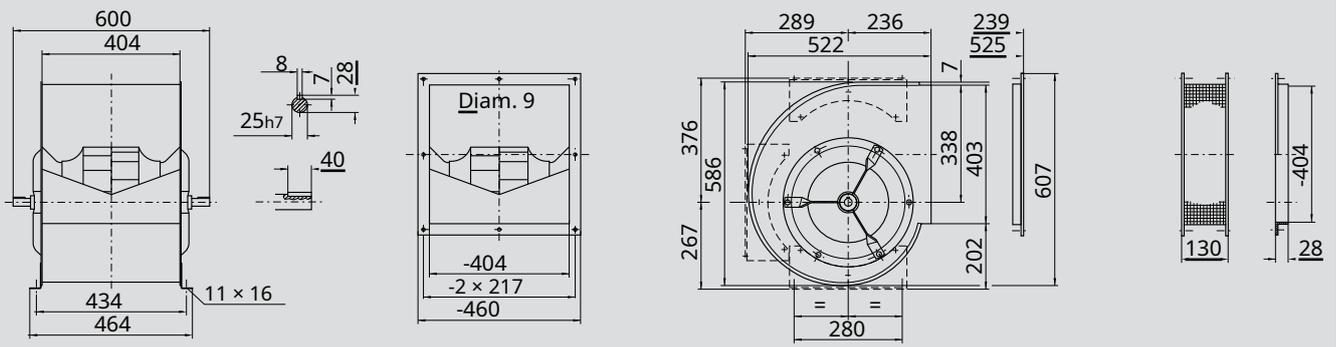
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
8	8	4	-1	-3	-6	-11	-17	dB
11	7	3	-1	-3	-7	-12	-17	dB
11	7	6	0	-2	-7	-13	-18	dB
7	5	0	-3	-3	-6	-10	-16	dB
7	3	-1	0	-4	-6	-11	-18	dB
7	2	4	-2	-1	-6	-13	-19	dB
6	4	-2	-3	-1	-5	-8	-14	dB
6	2	-2	1	-3	-5	-9	-17	dB
6	2	5	-1	-1	-5	-12	-20	dB

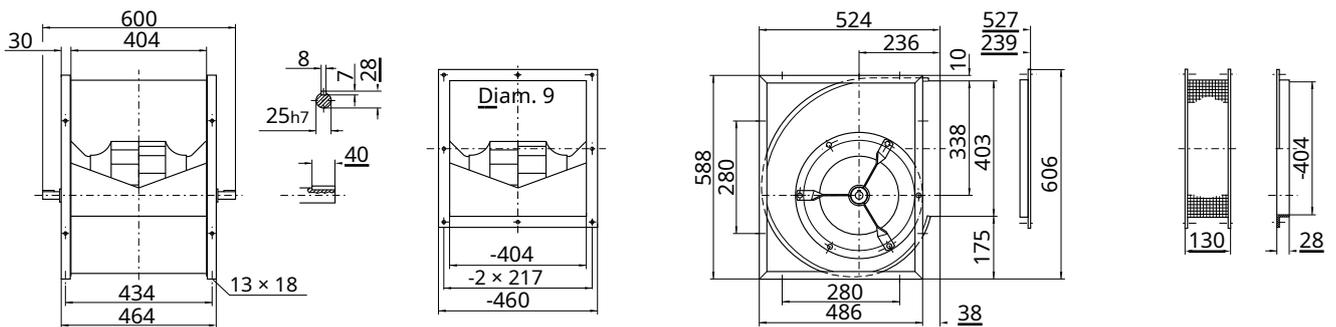
RDH E_-0315

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

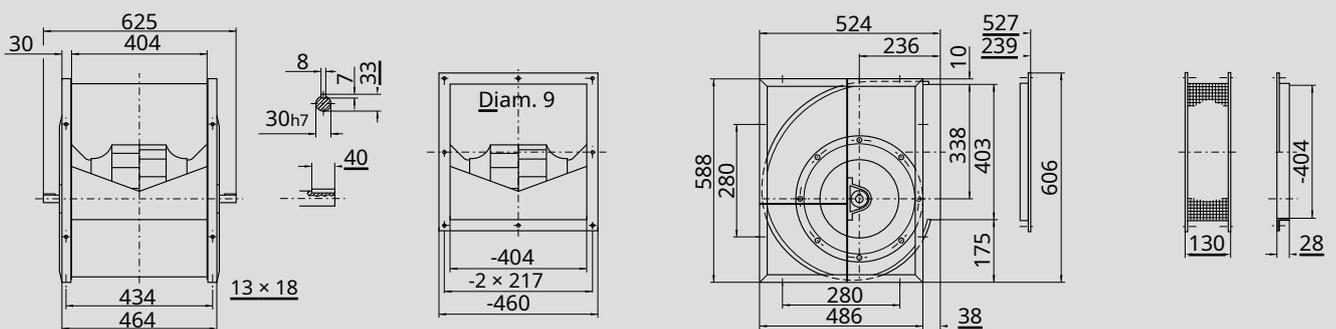
RDH E0-0315 21 kg



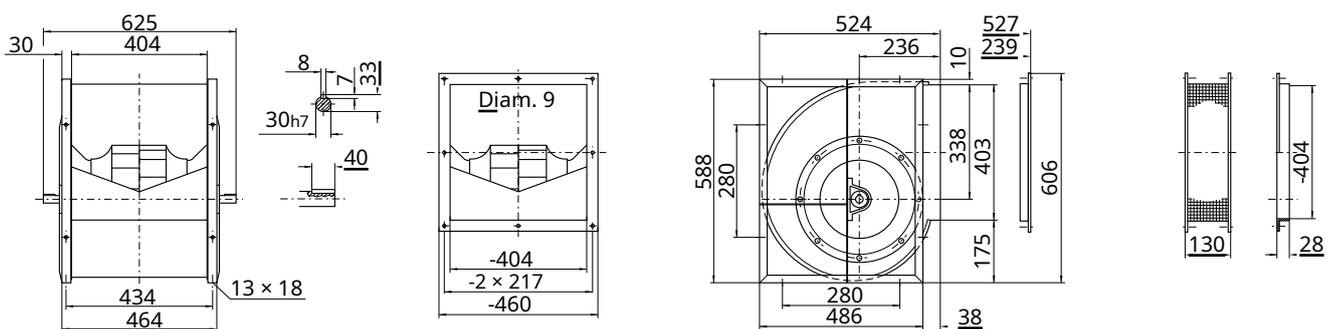
RDH E2-0315 25 kg



RDH E4-0315 32 kg



RDH E6-0315 34kg

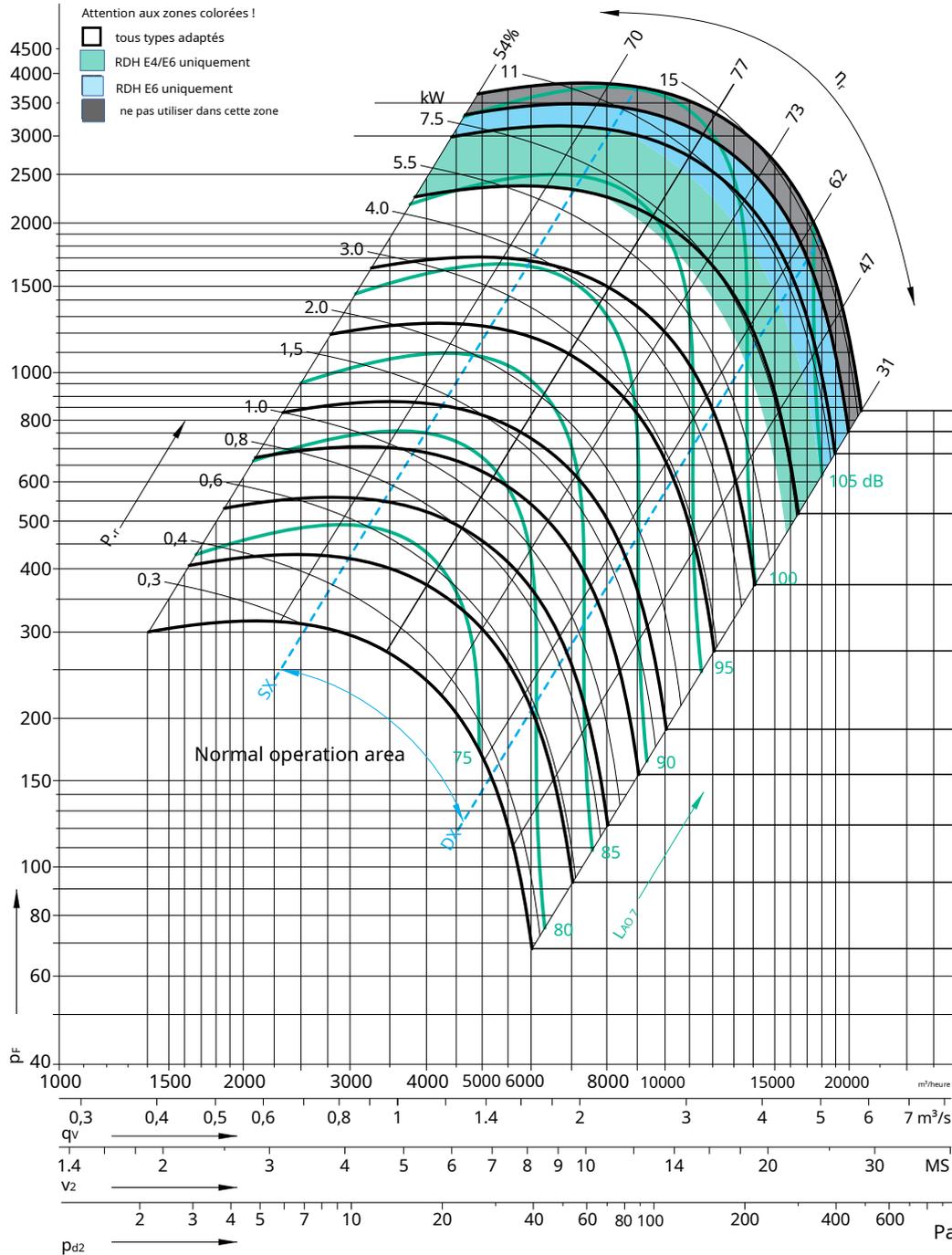


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine		Données de la turbine	
Diamètre de la roue	Dr 357 mm	Poids de la turbine	m 10,2 kg
Nombre de lames	z 11	Densité des médias	P1 1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J 0,200 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)	1

Courbes de performances

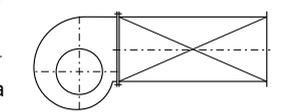


Nicotra Gebhardt Spa certifiée le ventilateur montré ici est sous licence. Porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basées sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
4200	63	63	71	260
4000	60	60	68	248
3800	57	57	65	236
3300	50	50	56	205
2800	42	42	48	174
2400	36	36	41	149
2000	30	30	34	124
1800	27	27	31	112
1600	24	24	27	99
1400	21	21	24	87
1200	18	18	20	74

N Z RDH E0 RDH E2 RDH E4 RDH E6 Pd

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	3800	5
SX	2400	4
SX	1400	4
qv_opt	3800	6
qv_opt	2400	4
qv_opt	1400	4
DX	3800	4
DX	2400	3
DX	1400	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-7	-5	-4	-2	-6	-11	-14	-17	dB
-5	-3	-3	-1	-7	-12	-14	-18	dB
0	0	3	-3	-7	-9	-14	-18	dB
-9	-8	-7	-3	-5	-10	-12	-17	dB
-8	-7	-7	-1	-6	-11	-13	-18	dB
-4	-4	2	-3	-7	-9	-14	-19	dB
-8	-8	-8	-3	-5	-9	-11	-17	dB
-7	-8	-8	0	-6	-10	-13	-20	dB
-5	-5	2	-3	-6	-9	-16	-22	dB

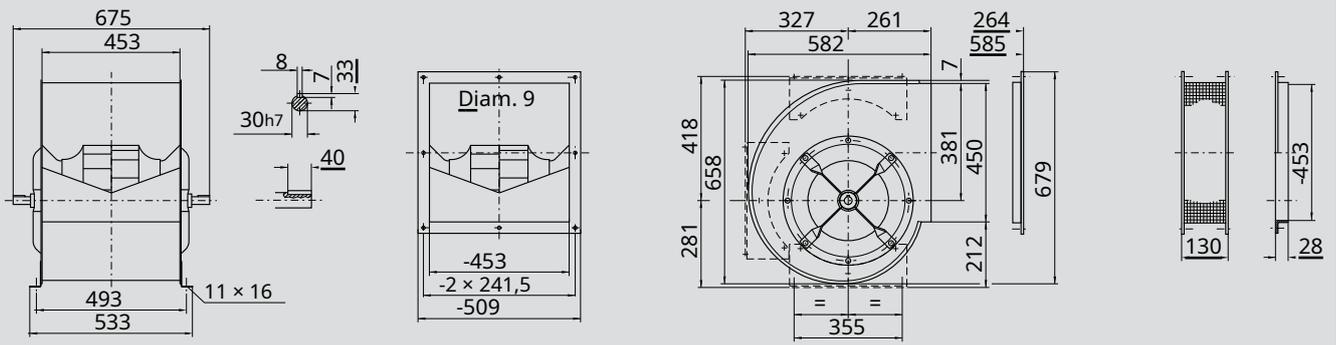
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
11	9	5	1	-5	-6	-10	-16	dB
11	7	4	0	-3	-7	-12	-17	dB
11	7	7	0	-2	-7	-13	-18	dB
9	7	2	0	-4	-4	-9	-15	dB
7	3	-1	-1	-2	-6	-11	-17	dB
7	2	6	0	-1	-6	-13	-19	dB
7	4	-1	0	-3	-4	-8	-14	dB
6	1	-2	1	-2	-6	-10	-17	dB
5	2	7	0	-1	-6	-13	-20	dB

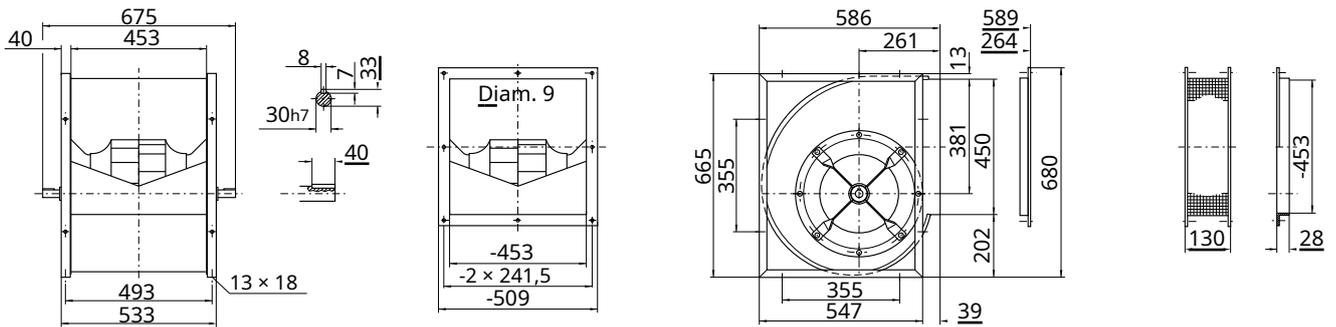
RDH E_-0355

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

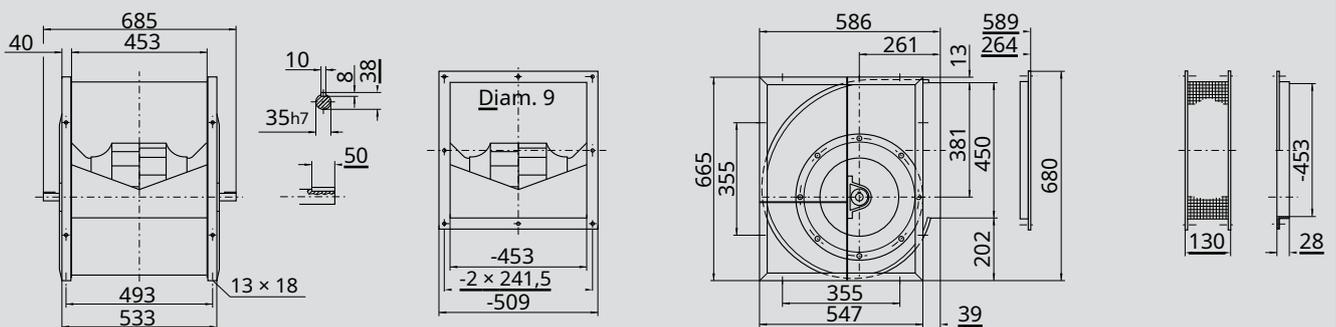
RDH E0-0355 29 kg



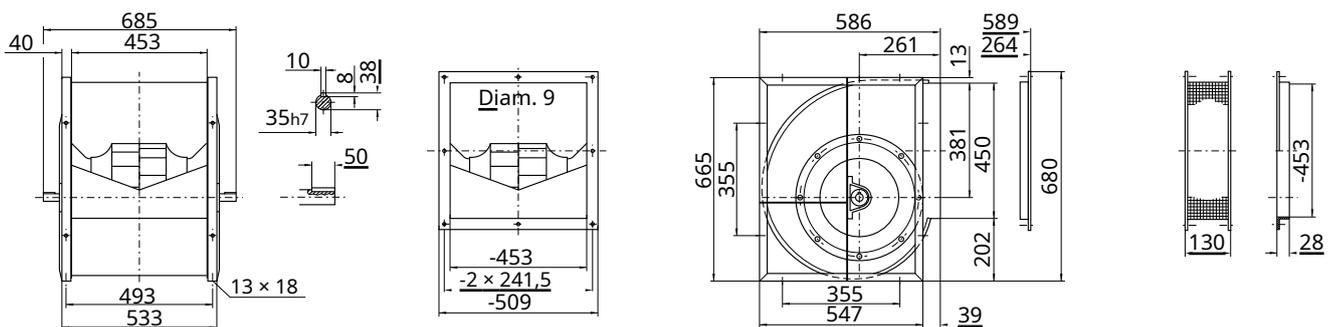
RDH E2-0355 34kg



RDH E4-0355 46 kg



RDH E6-0355 47 kg

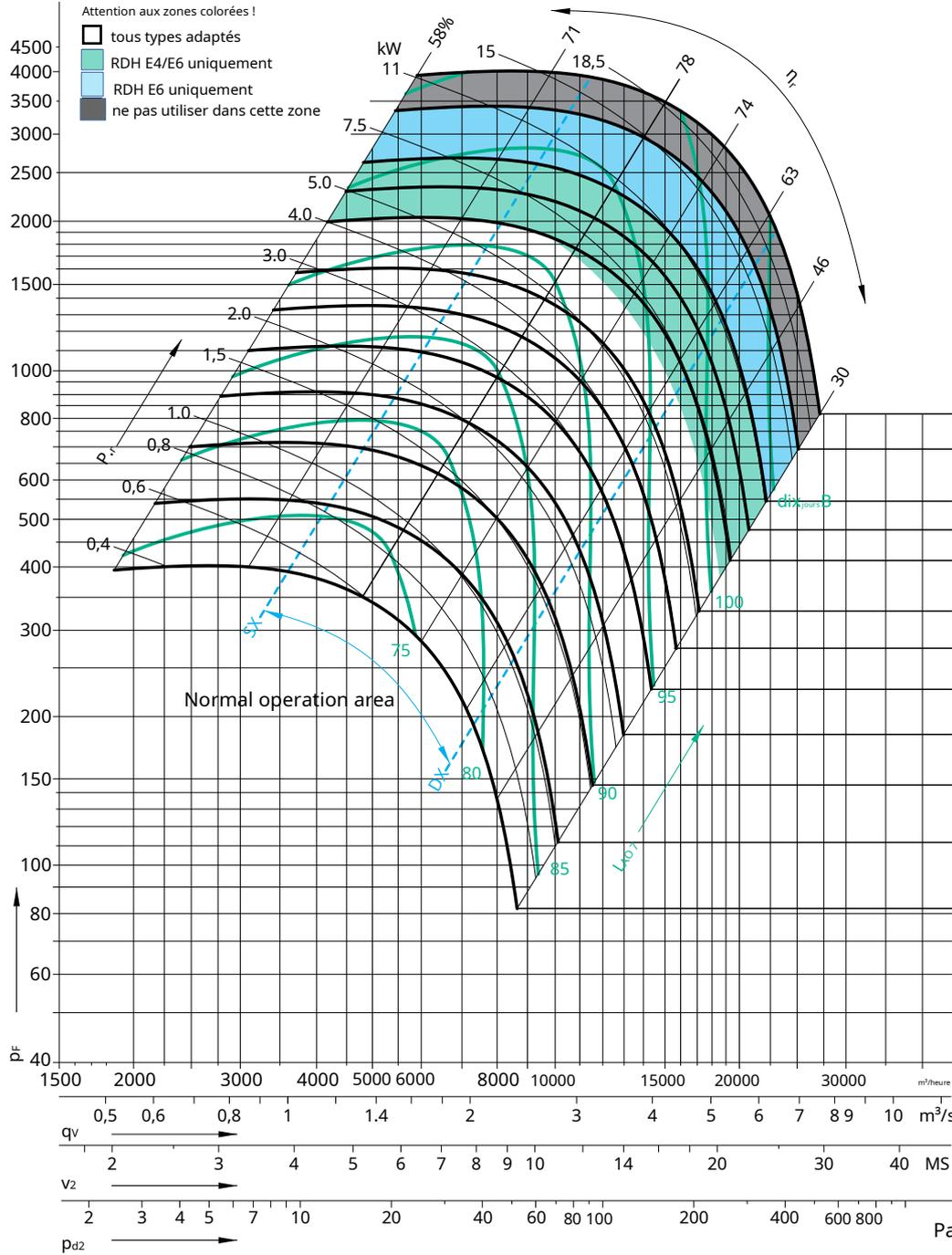


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	402 mm	Poids de la turbine	m	12,7 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,330 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		1

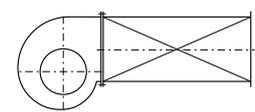
Courbes de performances



et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
3800	57	57	65	236
3500	53	53	60	217
3100	47	47	53	192
2900	44	44	49	180
2700	41	41	46	167
2400	36	36	41	149
2200	33	33	37	136
2000	30	30	34	124
1800	27	27	31	112
1600	24	24	27	99
1400	21	21	24	87
1200	18	18	20	74

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



Devoir indiquer	Vitesse	dB
SX	3100	3
SX	2400	3
SX	1400	3
qv _{opt}	3100	3
qv _{opt}	2400	3
qv _{opt}	1400	3
DX	3100	2
DX	2400	3
DX	1400	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-7	-3	-4	-1	-6	-10	-11	-16	dB
-5	-3	-3	-1	-6	-8	-13	-17	dB
0	0	3	-3	-6	-9	-13	-17	dB
-9	-7	-7	-1	-6	-9	-10	-17	dB
-8	-7	-7	-1	-6	-8	-13	-18	dB
-4	-4	2	-4	-5	-8	-14	-18	dB
-7	-8	-8	-1	-7	-9	-10	-17	dB
-7	-8	-8	0	-7	-8	-12	-20	dB
-5	-5	2	-4	-5	-8	-15	-21	dB

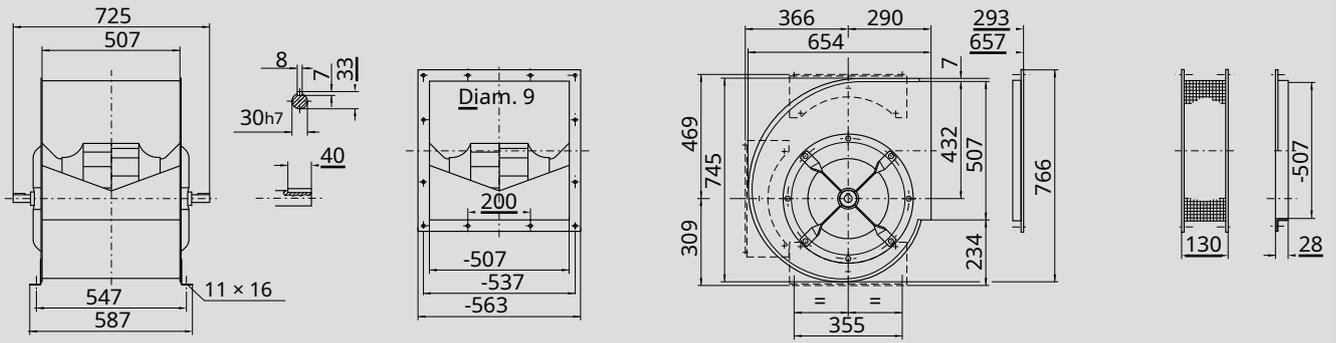
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
10	7	3	-1	-4	-4	-8	-15	dB
10	6	2	-2	-2	-4	-11	-16	dB
10	6	6	0	-1	-7	-12	-16	dB
7	4	-1	0	-4	-3	-8	-15	dB
10	7	3	0	-2	-3	-11	-17	dB
6	2	6	-1	0	-6	-13	-18	dB
6	2	-2	0	-4	-4	-7	-15	dB
5	0	-3	0	-4	-3	-10	-17	dB
5	1	6	-1	-1	-5	-13	-19	dB

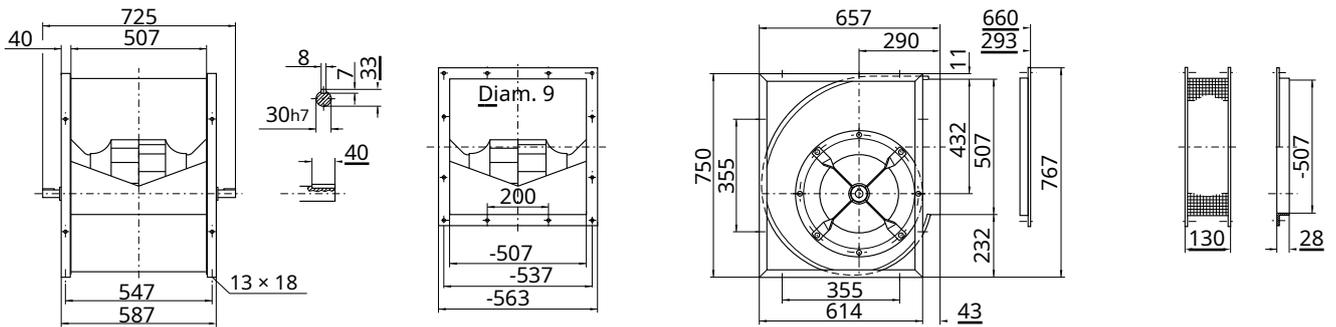
RDH E_ -0400

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

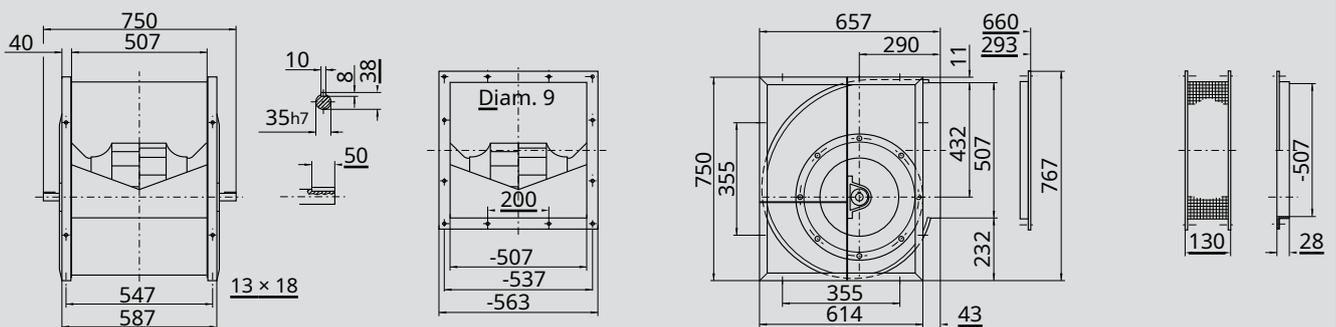
RDH E0-0400 36 kg



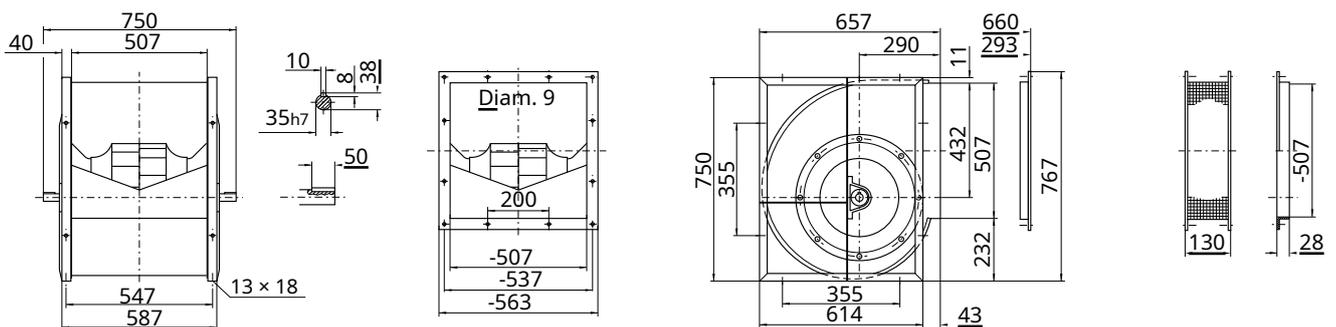
RDH E2-0400 42kg



RDH E4-0400 57 kg



RDH E6-0400 58kg

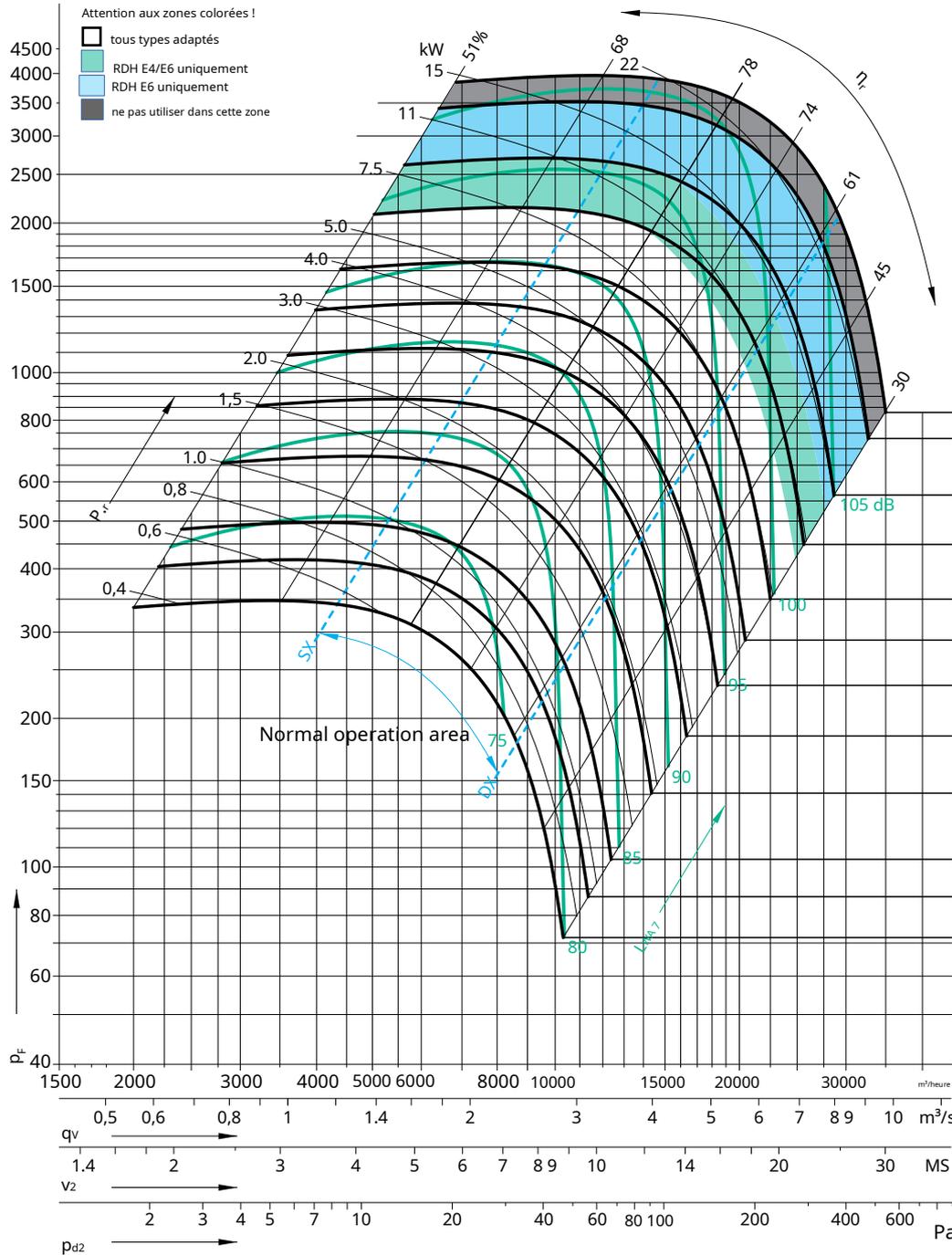


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	452 mm	Poids de la turbine	m	17,6 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,520 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		1

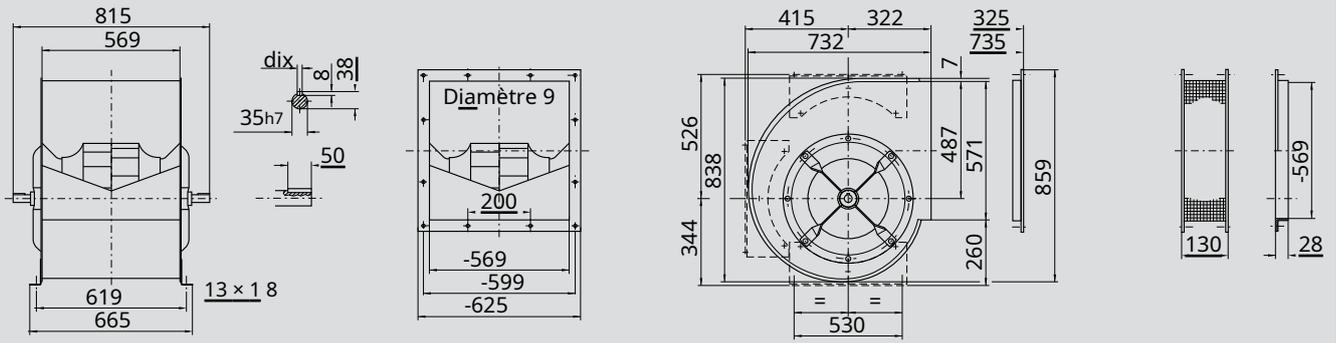
Courbes de performances



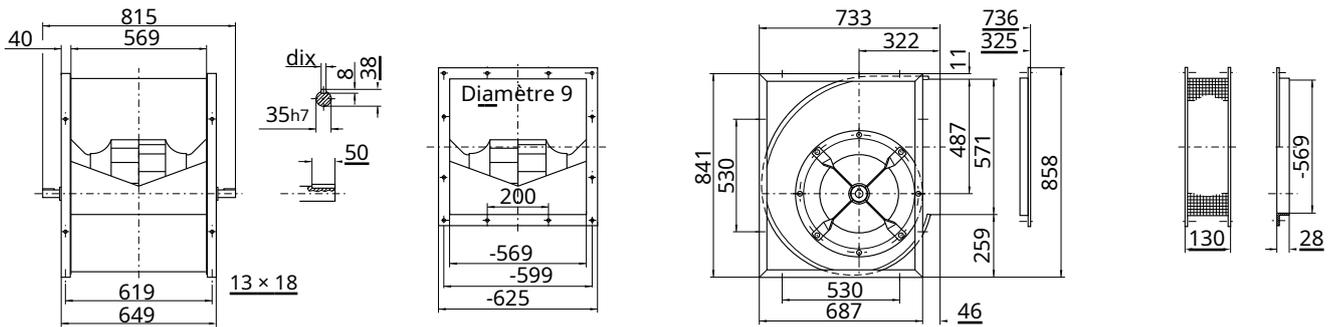
RDH E_-0450

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

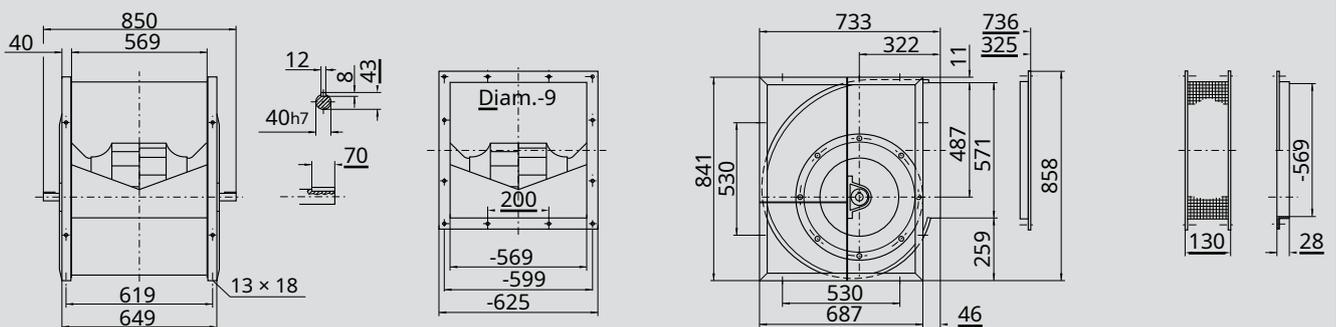
RDH E0-0450 50kg



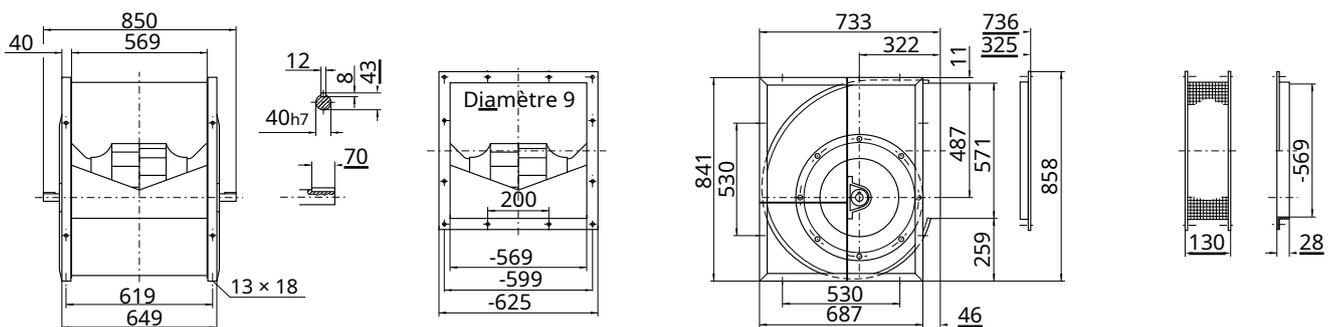
RDH E2-0450 57 kg



RDH E4-0450 73 kg



RDH E6-0450 75 kg

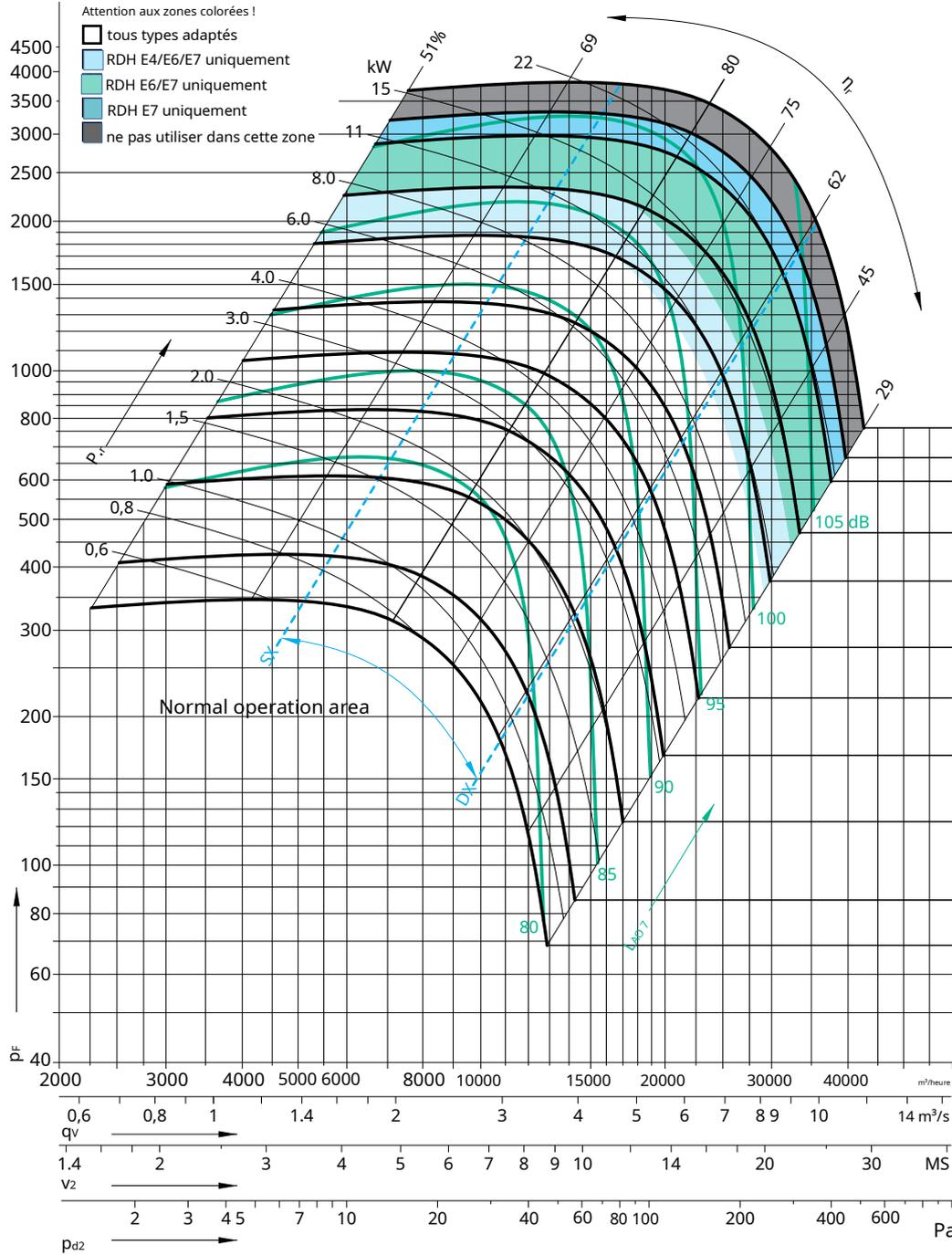


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	502 mm	Poids de la turbine	m	23,5 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	0,890 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



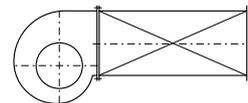
Nicotra Gebhardt Spacertifique
le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basées sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
3000	51	63	240	439
2800	48	59	224	410
2650	45	56	212	388
2350	40	49	188	344
2100	36	44	168	307
1800	31	38	144	263
1600	27	34	128	234
1400	24	29	112	205
1200	20	25	96	176
1000	17	21	80	146
900	15	19	72	132

Z RDH E0/E2 RDH E4 RDH E6 RDH E7 Pd

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



$\Delta L_{wrel4}(A)$

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	2600	2
SX	1800	3
SX	1000	3
qv_opt	2600	1
qv_opt	1800	2
qv_opt	1000	3
DX	2600	2
DX	1800	3
DX	1000	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrel4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-6	-4	-4	1	-9	-13	-14	-18	dB
-1	-1	0	-2	-9	-11	-15	-18	dB
2	2	2	-5	-7	-11	-14	-18	dB
-9	-7	-8	1	-9	-12	-14	-19	dB
-6	-5	-2	-1	-8	-10	-15	-19	dB
-2	-1	2	-4	-7	-11	-15	-19	dB
-8	-8	-8	1	-7	-11	-13	-19	dB
-6	-6	-3	-1	-7	-9	-14	-19	dB
-3	-2	2	-3	-6	-10	-15	-21	dB

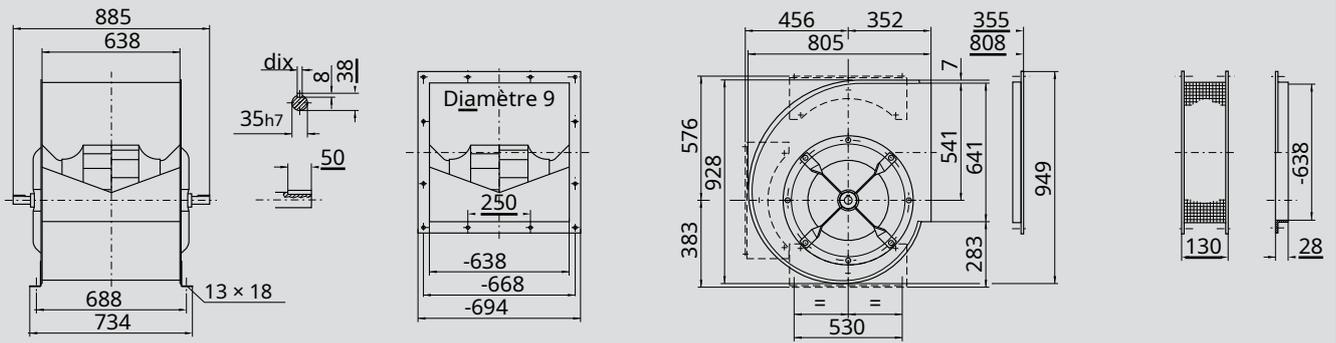
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrel4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
9	5	1	1	-6	-8	-13	-17	dB
10	6	4	0	-4	-8	-13	-18	dB
10	7	5	0	-3	-9	-13	-18	dB
8	5	1	1	-5	-7	-12	-18	dB
10	6	4	0	-3	-7	-13	-18	dB
5	3	5	1	-3	-9	-14	-19	dB
5	0	-3	1	-4	-6	-10	-16	dB
6	1	2	0	-2	-6	-12	-17	dB
5	4	5	1	-3	-8	-13	-20	dB

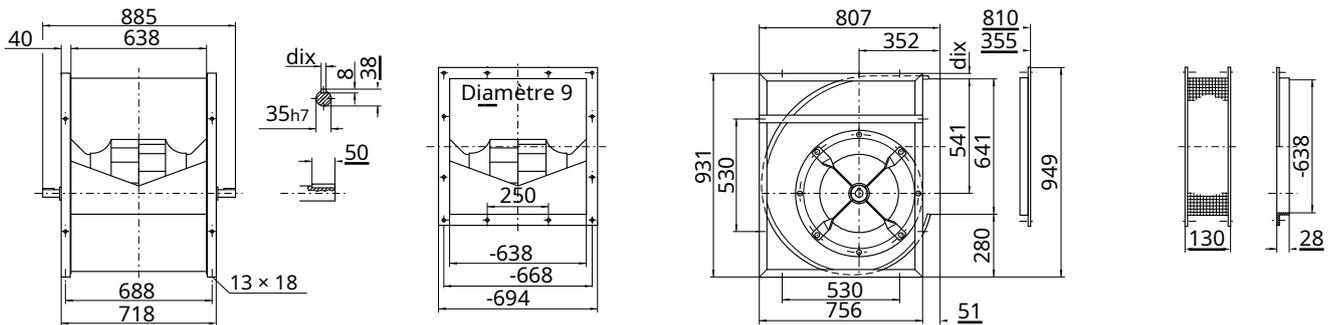
RDH E_-0500

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

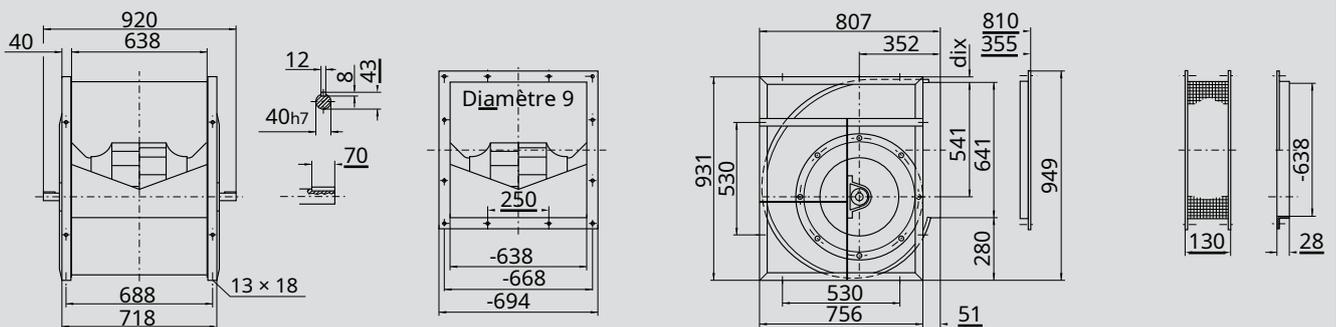
RDH E0-0500 62 kg



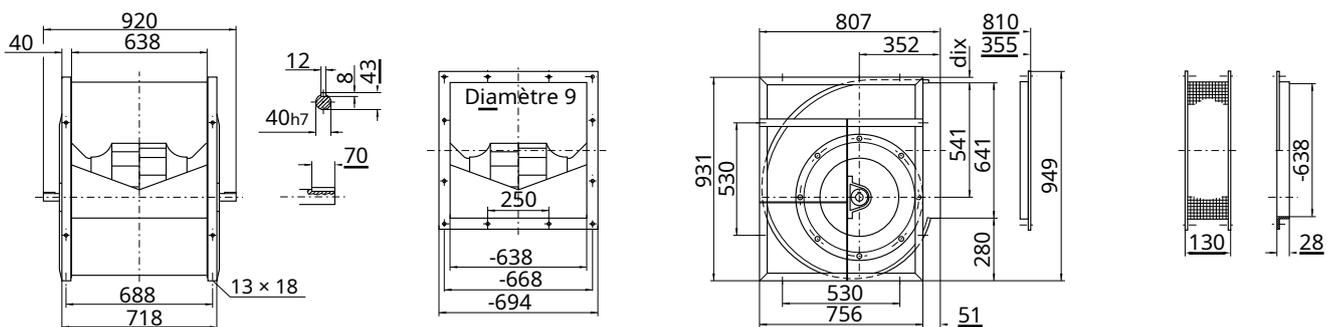
RDH E2-0500 70 kg



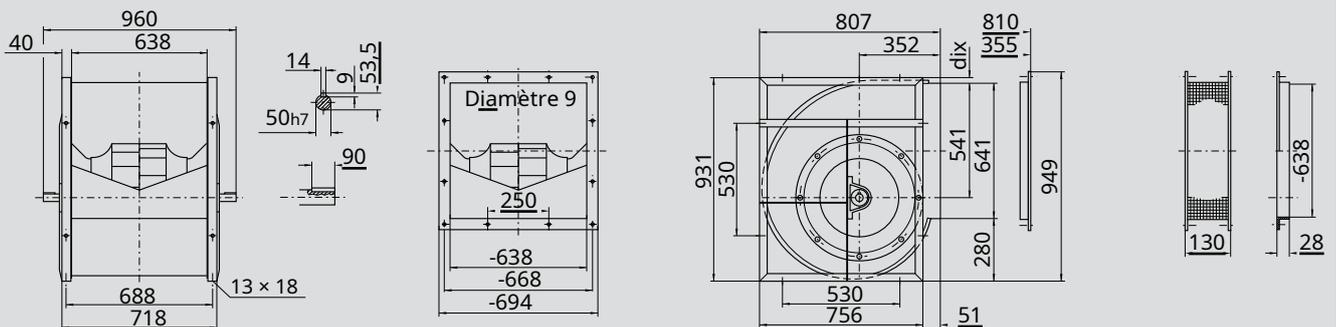
RDH E4-0500 90 kg



RDH E6-0500 92 kg



RDH E7-0500 110 kg

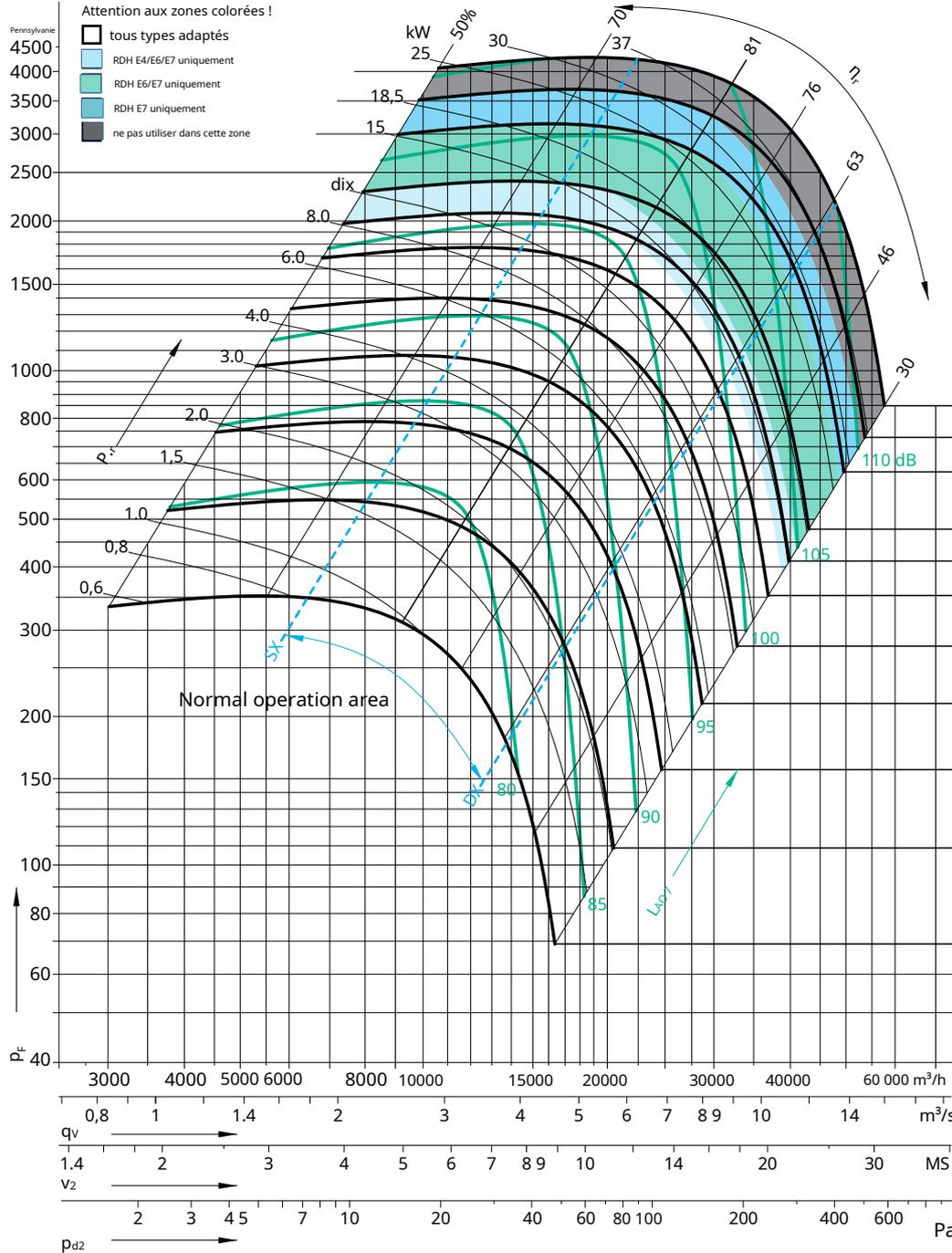


La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

Données de la turbine			Données de la turbine		
Diamètre de la roue	Dr	562 mm	Poids de la turbine	m	28,8 kg
Nombre de lames	z	11	Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Moment d'inertie	J	1 410 kgm ²	Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



AMCA CERTIFIED RATINGS

AIR PERFORMANCE

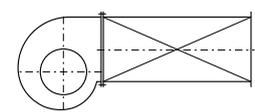
AIR MOVEMENT AND CONTROL ASSOCIATION INTERNATIONAL, INC.

Nicotra Gebhardt Spacertifique est le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA. Les notes affichées sont basés sur des tests et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
2800	59	140	350	355
2600	55	130	325	330
2400	50	120	300	305
2100	44	105	263	267
1950	41	98	244	247
1800	38	90	225	228
1600	34	80	200	203
1400	29	70	175	178
1200	25	60	150	152
1000	21	50	125	127
800	17	40	100	102

↑ RDH E0/E2 ↑ RDH E4 ↑ RDH E6 ↑ RDH E7 ↑ Pd

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :



$\Delta L_{wrel4}(A)$

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	2400	3
SX	1800	3
SX	1000	3
qv_opt	2400	3
qv_opt	1800	3
qv_opt	1000	3
DX	2400	2
DX	1800	3
DX	1000	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrel1} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
-5	-3	-3	-1	-7	-12	-13	-15	dB
-1	-1	0	-1	-8	-10	-12	-16	dB
2	2	2	-4	-7	-9	-12	-18	dB
-8	-7	-7	-1	-6	-11	-11	-14	dB
-1	-1	0	-2	-7	-9	-11	-14	dB
-2	-1	2	-4	-7	-8	-11	-17	dB
-7	-8	-8	1	-7	-11	-13	-16	dB
-6	-6	-3	-1	-7	-10	-13	-15	dB
-3	-2	2	-4	-7	-10	-12	-16	dB

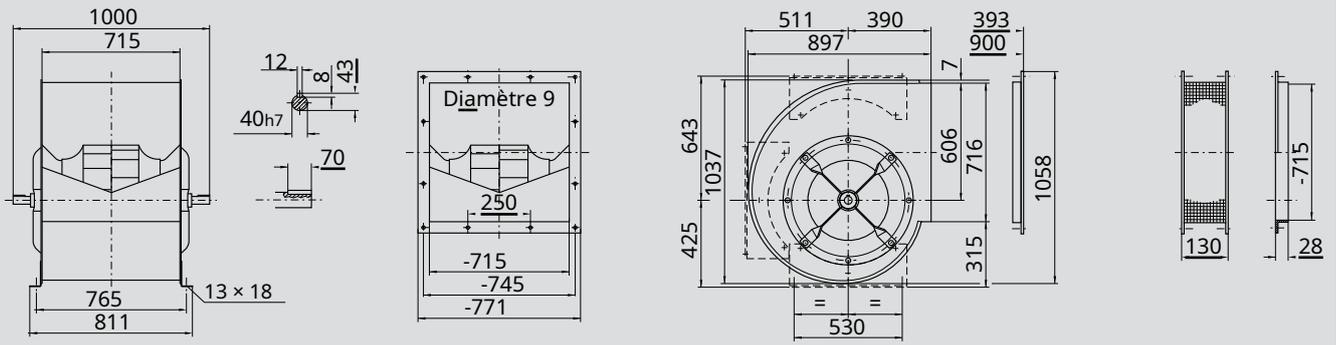
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrel4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
10	6	2	0	-3	-7	-11	-14	dB
6	1	-2	0	-3	-7	-11	-15	dB
10	7	5	0	-3	-7	-11	-19	dB
6	2	-2	-2	-2	-6	-10	-13	dB
6	2	2	-1	-2	-6	-10	-14	dB
5	4	5	1	-2	-7	-10	-17	dB
5	0	-3	1	-3	-7	-11	-14	dB
6	1	2	1	-2	-7	-11	-13	dB
4	4	6	1	-3	-7	-10	-15	dB

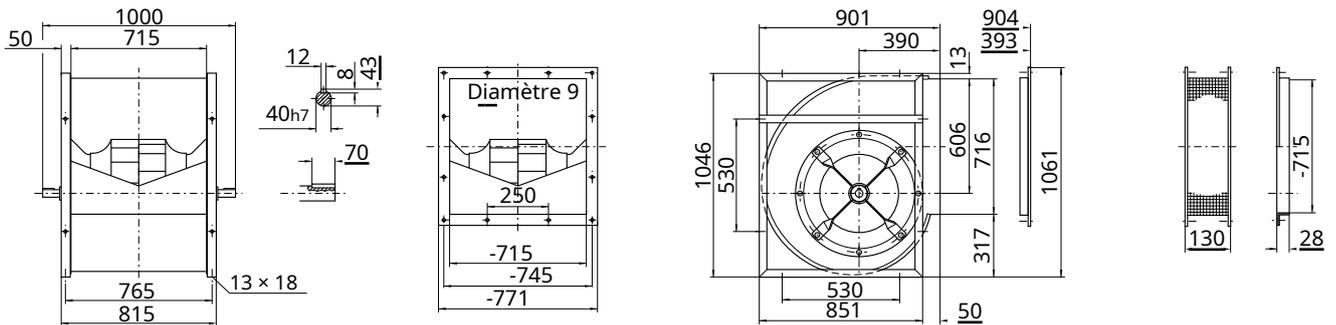
RDH E_ -0560

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

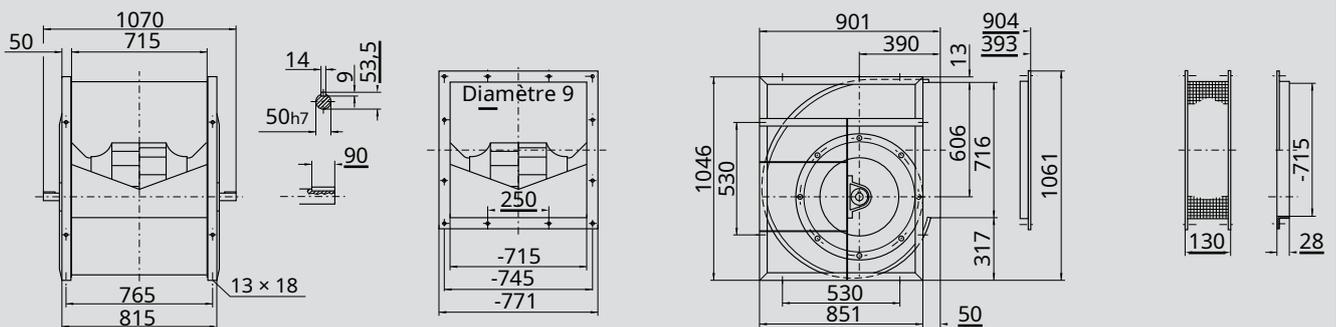
RDH E0-0560 79 kg



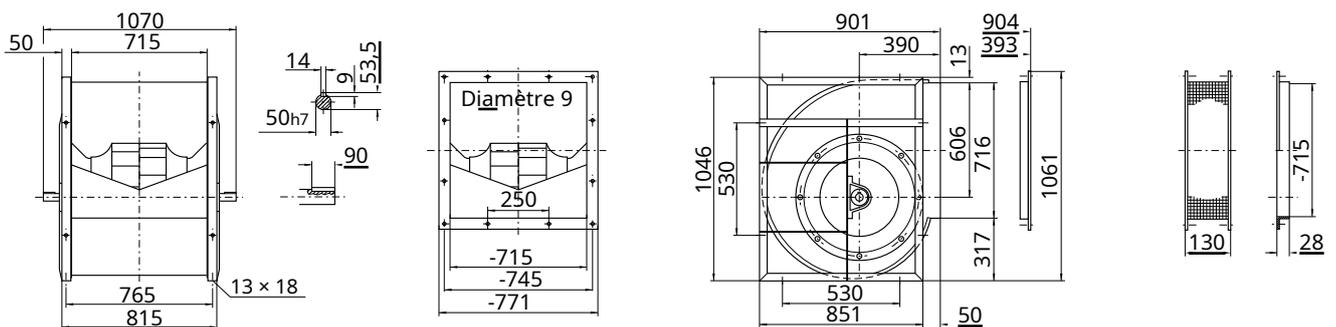
RDH E2-0560 92 kg



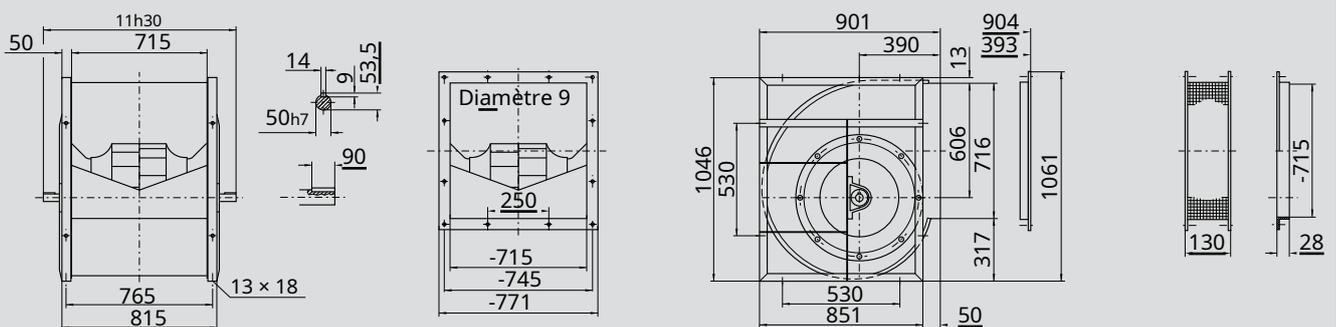
RDH E4-0560 141 kg



RDH E6-0560 148 kg



RDH E7-0560 153 kg



RDH_-0630

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission.

Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

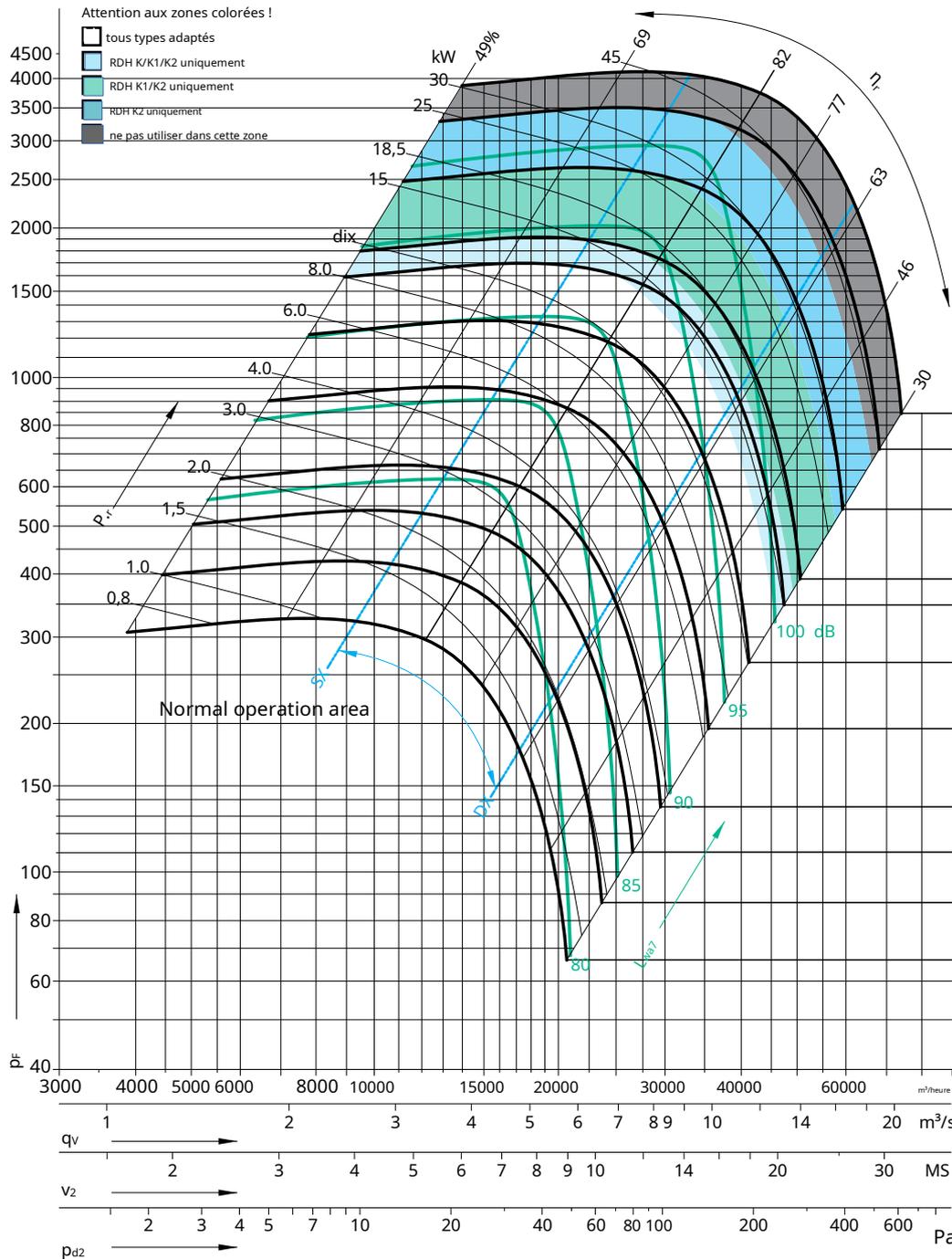
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	632 mm
Nombre de lames	Z	11
Moment d'inertie	J	2 320 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	36,7 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



Nicotra Gebhardt Spacertifique

le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA.

Les notes affichées sont basées sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
2500	52	125	313	317
2300	48	115	288	292
2000	42	100	250	254
1700	36	85	213	216
1600	34	80	200	203
1400	29	70	175	178
1200	25	60	150	152
1000	21	50	125	127
900	19	45	113	114
800	17	40	100	102
700	15	35	88	89

Z RDH R RDH K RDH K1 RDH K2 Pb

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :

Devoir indiquer	Vitesse	dB
SX	2000	3
SX	1400	3
SX	800	3
qv_opt	2000	3
qv_opt	1400	3
qv_opt	800	3
DX	2000	3
DX	1400	3
DX	800	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrei7 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
3	3	1	-1	-7	-12	-15	-18	dB
5	4	3	-1	-8	-12	-16	-18	dB
8	7	3	-4	-7	-12	-13	-21	dB
0	-1	-2	-1	-6	-11	-14	-17	dB
2	-2	3	-2	-7	-11	-15	-17	dB
3	6	3	-3	-7	-11	-13	-20	dB
-4	-4	-2	-1	-6	-11	-13	-19	dB
-2	-3	2	-1	-7	-10	-16	-21	dB
1	6	3	-3	-6	-11	-16	-21	dB

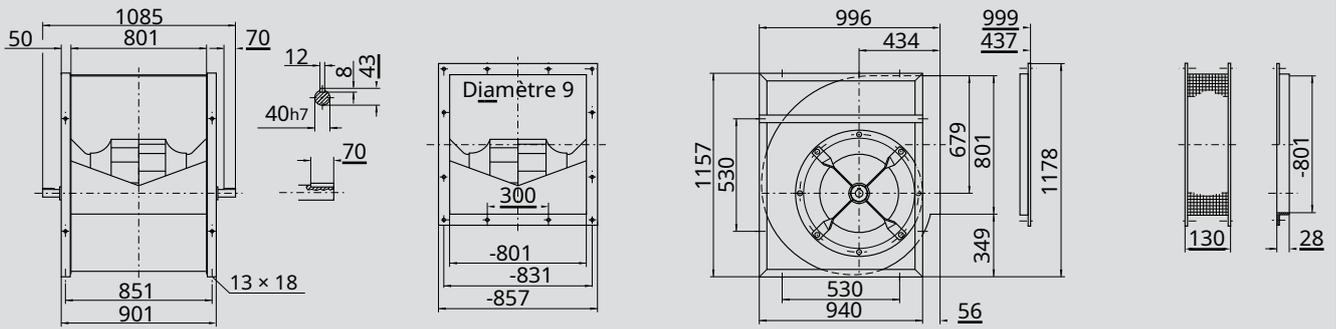
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrei4 aux fréquences centrales d'octave fc

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
14	11	4	0	-2	-8	-14	-18	dB
14	10	4	2	-3	-9	-15	-18	dB
15	8	6	2	-4	-11	-13	-21	dB
9	6	1	0	-1	-7	-13	-17	dB
10	5	2	2	-1	-9	-14	-17	dB
9	6	5	3	-4	-10	-12	-20	dB
10	4	2	1	-1	-7	-11	-17	dB
8	4	4	2	-2	-8	-13	-19	dB
8	8	5	2	-3	-8	-14	-22	dB

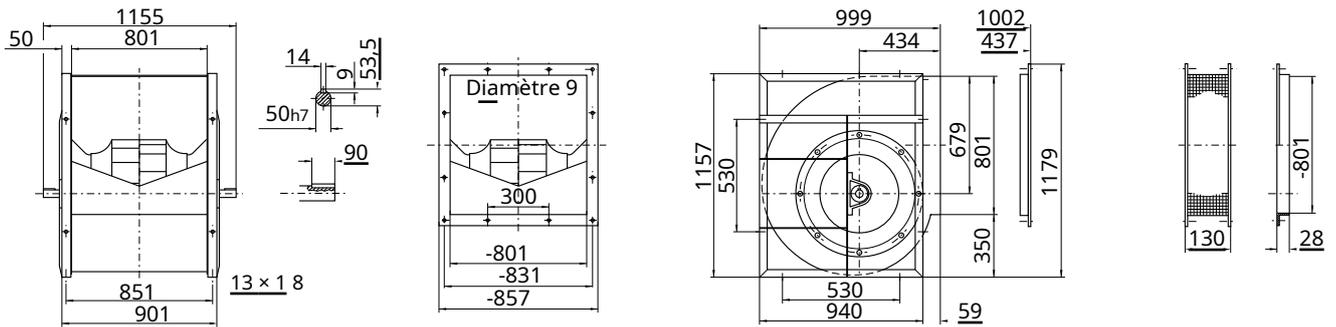
RDH_-0630

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

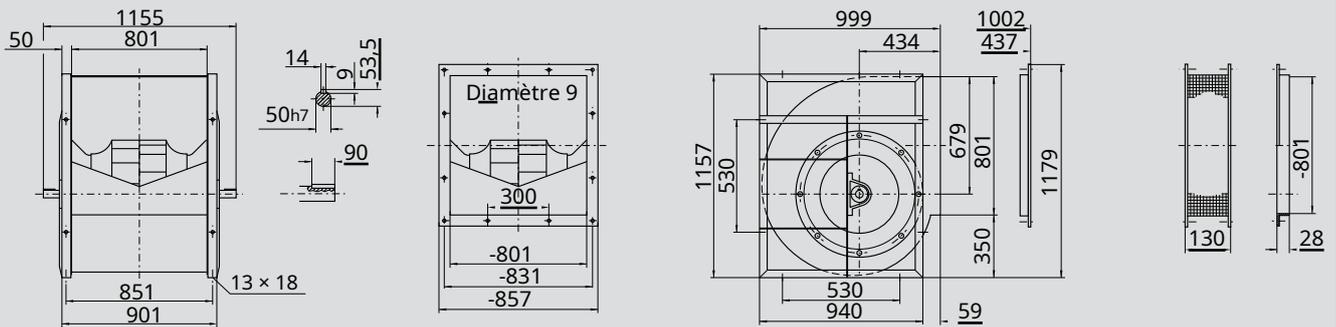
RDH R-0630 119 kg



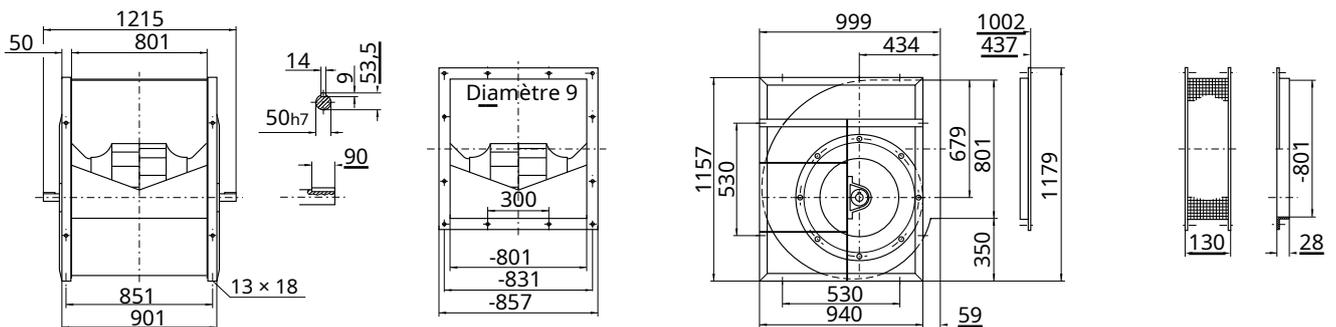
RDH K-0630 173kg



RDH K1-0630 180kg



RDH K2-0630 185kg



RDH_-0710

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission. Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

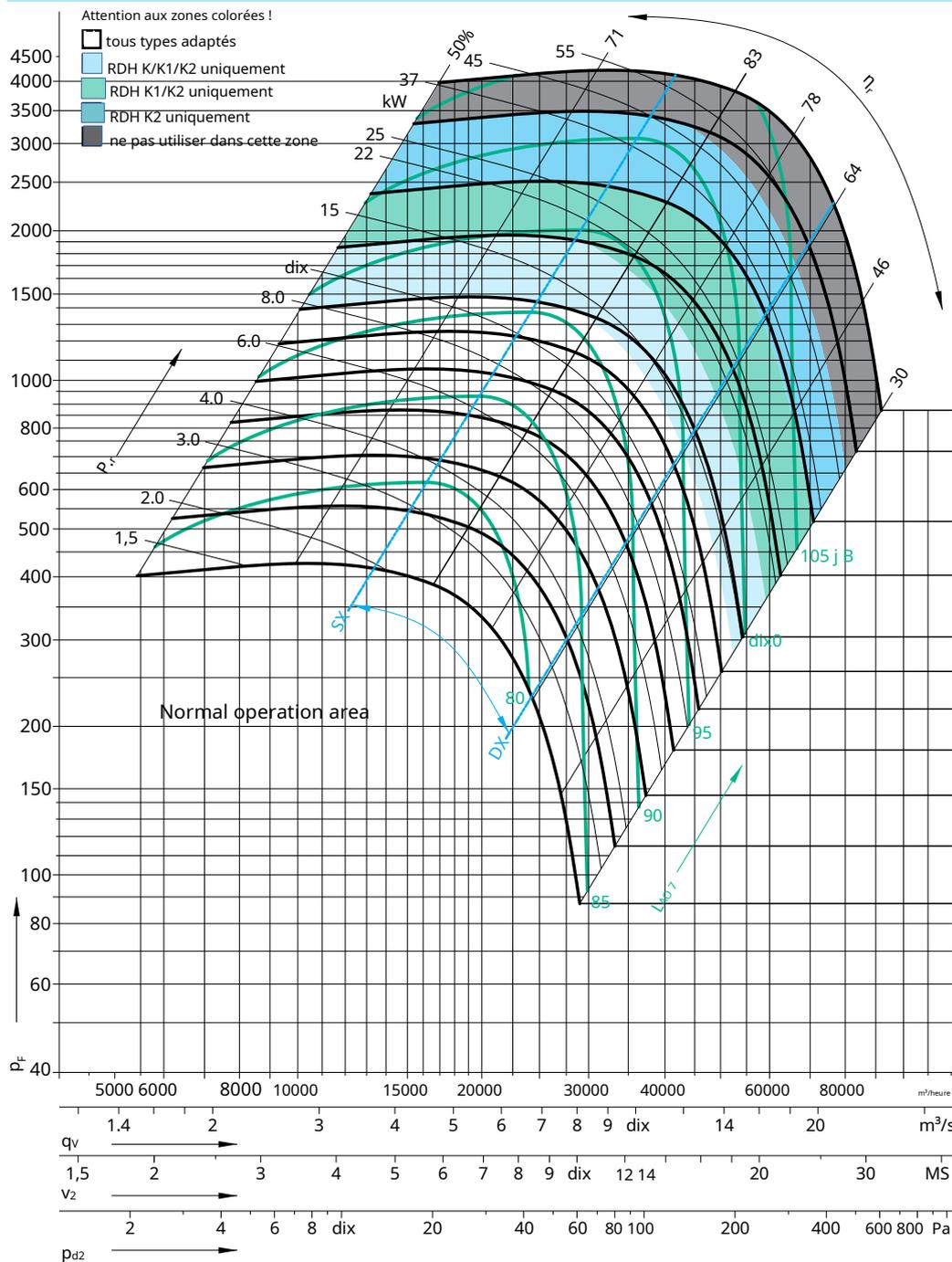
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	712 mm
Nombre de lames	z	11
Moment d'inertie	J	4 940 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	60 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



Nicotra Gebhardt Spacertifique

le ventilateur montré ici est sous licence porter le sceau AMCA.

Les notes affichées sont basées sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W	W
2200	110	110	372	129
2000	100	100	338	117
1700	85	85	287	100
1500	75	75	254	88
1300	65	65	220	76
1200	60	60	203	70
1100	55	55	186	64
1000	50	50	169	59
900	45	45	152	53
800	40	40	135	47
700	35	35	118	41

↑ N RDH R RDH K RDH K1 RDH K2 Pb

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :

Devoir indiquer	Vitesse	dB
SX	2000	3
SX	1500	3
SX	800	3
qv_opt	2000	3
qv_opt	1500	3
qv_opt	800	3
DX	2000	3
DX	1500	3
DX	800	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7aux fréquences centrales d'octave fc

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
1	1	0	0	-8	-11	-14	-19	-19	dB
3	2	3	-2	-8	-dix	-15	-19	-19	dB
6	7	3	-4	-6	-11	-15	-19	-19	dB
-1	-1	-1	0	-7	-dix	-14	-19	-19	dB
0	0	3	-3	-7	-9	-15	-19	-19	dB
4	7	2	-4	-6	-11	-15	-20	-20	dB
-1	-1	-1	0	-8	-dix	-14	-21	-21	dB
1	0	4	-3	-8	-9	-16	-22	-22	dB
4	7	2	-4	-5	-12	-18	-23	-23	dB

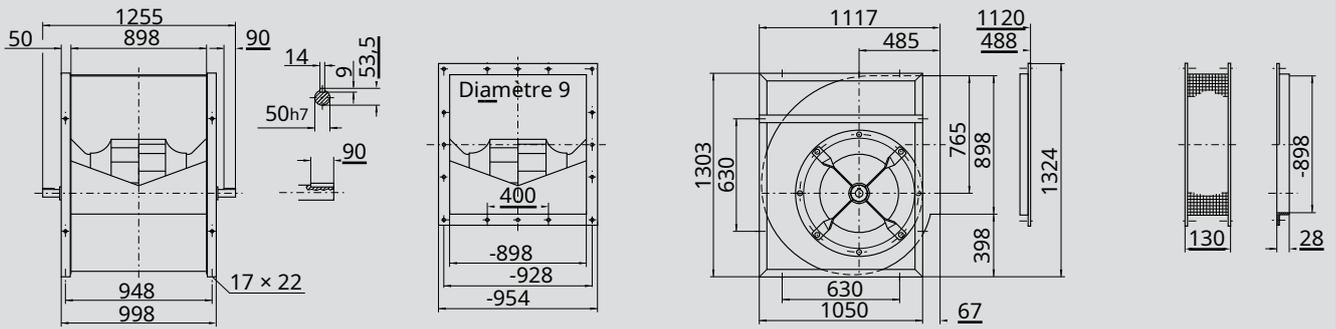
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4aux fréquences centrales d'octave fc

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
11	8	3	1	-3	-7	-13	-19	-19	dB
11	8	4	1	-3	-7	-14	-19	-19	dB
12	8	5	1	-3	-dix	-15	-19	-19	dB
7	6	2	0	-2	-6	-13	-18	-18	dB
8	6	3	0	-2	-7	-14	-19	-19	dB
dix	7	4	2	-3	-dix	-15	-20	-20	dB
12	7	3	1	-3	-6	-12	-19	-19	dB
11	7	6	0	-2	-7	-14	-21	-21	dB
11	9	4	2	-2	-dix	-16	-23	-23	dB

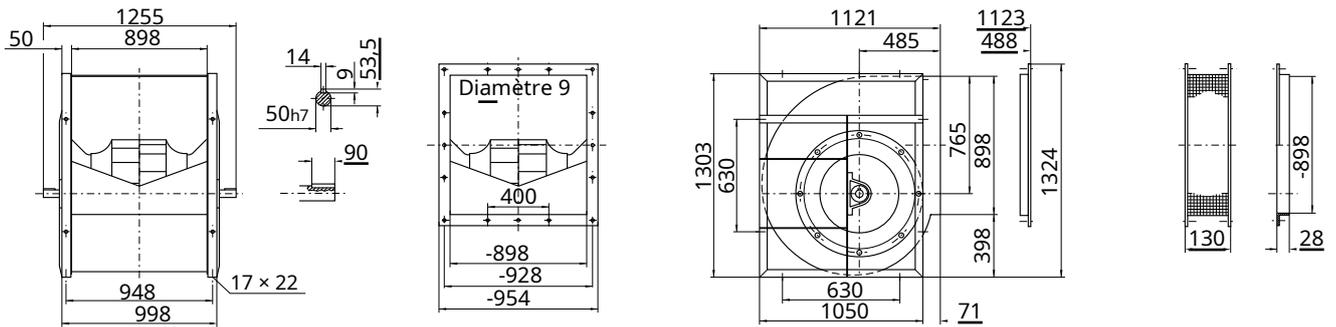
RDH_-0710

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

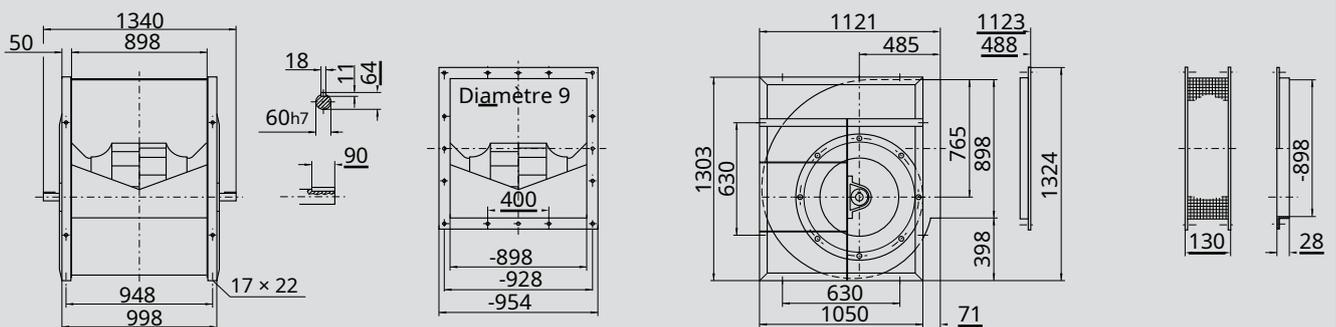
RDH R-0710 165 kg



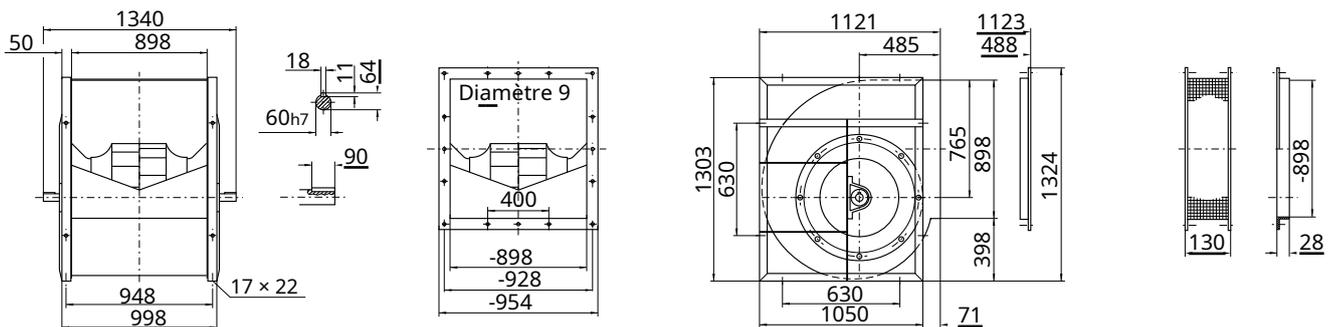
RDH K-0710 220 kg



RDH K1-0710 240 kg



RDH K2-0710 250 kg



RDH_-0800

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission.

Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

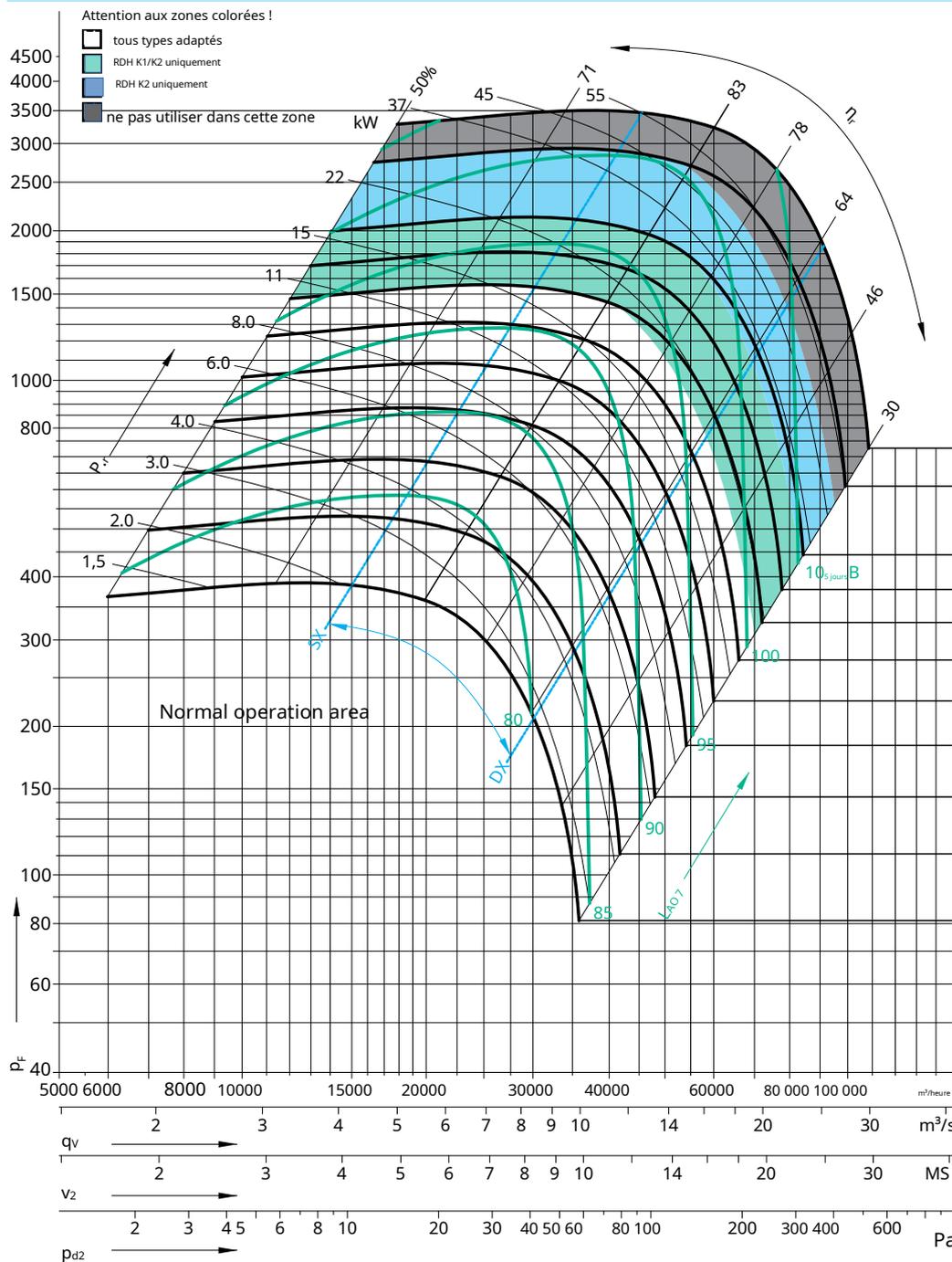
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	802 mm
Nombre de lames	z	11
Moment d'inertie	J	8 250 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	86 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



Nicotra Gebhardt Spacertifie que

le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA.

Les notes affichées sont basées sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W
1800	90	304	105
1650	83	279	97
1400	70	237	82
1300	65	220	76
1200	60	203	70
1100	55	186	64
1000	50	169	58
900	45	152	53
800	40	135	47
700	35	118	41
600	30	101	35

↑ N RDH K RDH K1 RDH K2 Pb

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :

ΔLwrel4(UN)

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée Lwrel7 aux fréquences centrales d'octave f_c

Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement Lwrel4 aux fréquences centrales d'octave f_c

Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	1400	3
SX	1100	3
SX	700	3
q _{v, opt}	1400	3
q _{v, opt}	1100	3
q _{v, opt}	700	3
DX	1400	3
DX	1100	3
DX	700	3

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
4	3	3	-2	-8	-10	-16	-19	dB
5	3	4	-4	-8	-10	-16	-19	dB
7	8	2	-4	-6	-12	-15	-20	dB
0	0	4	-3	-7	-9	-15	-20	dB
1	0	4	-3	-7	-10	-16	-20	dB
4	8	1	-3	-6	-12	-16	-20	dB
2	0	4	-3	-7	-9	-17	-23	dB
2	0	5	-4	-7	-10	-18	-23	dB
4	8	1	-3	-5	-12	-18	-23	dB

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
12	8	4	1	-3	-8	-15	-19	dB
12	6	5	1	-3	-8	-15	-20	dB
12	8	5	1	-3	-11	-15	-19	dB
8	6	3	0	-2	-7	-14	-19	dB
8	3	4	1	-2	-9	-15	-21	dB
9	7	4	2	-3	-10	-15	-20	dB
11	7	5	0	-2	-7	-14	-21	dB
10	4	6	1	-3	-8	-16	-22	dB
11	9	4	2	-3	-10	-17	-23	dB

RDH_-0900

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission.

Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

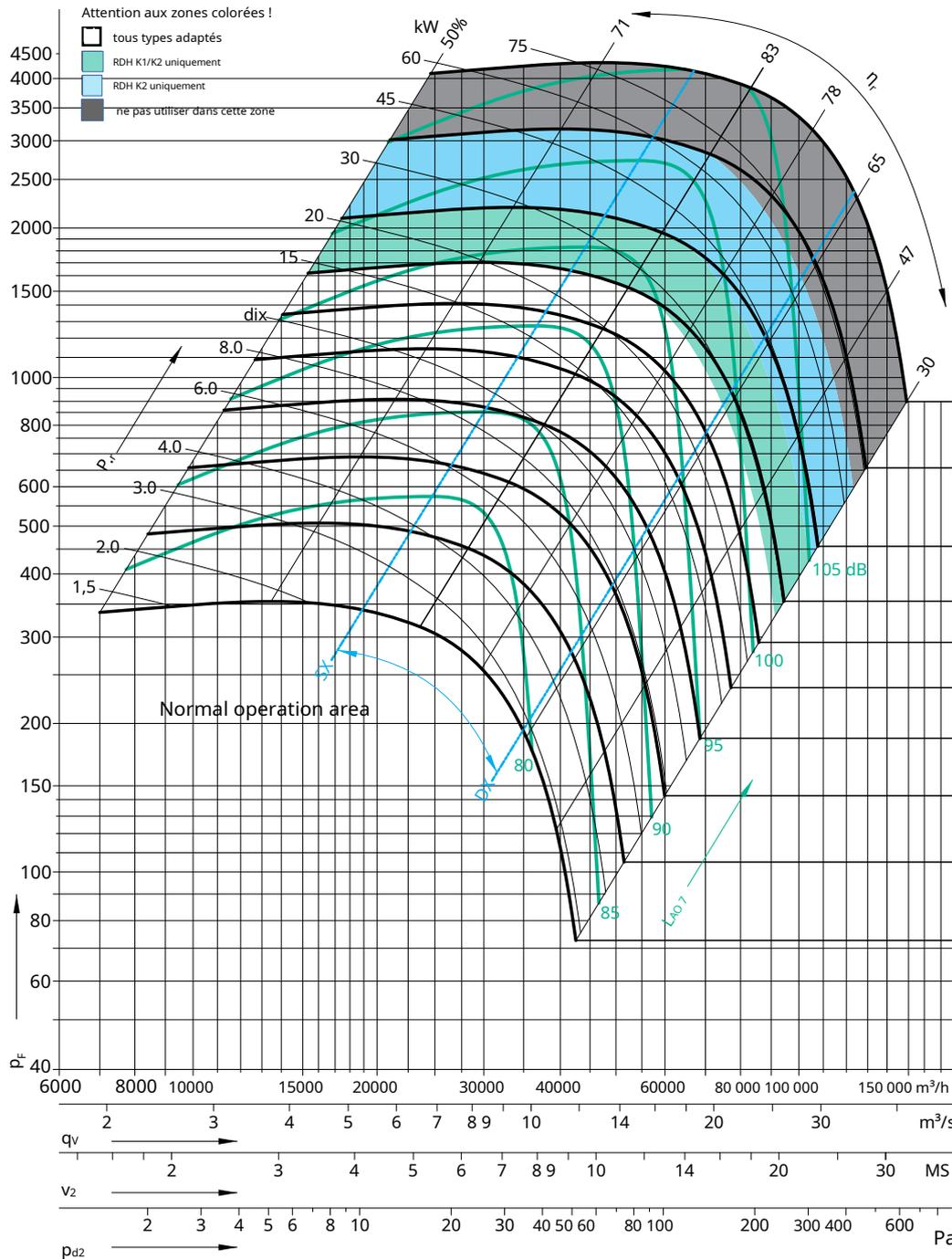
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	902 mm
Nombre de lames	Z	11
Moment d'inertie	J	12,80 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	102 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



Nicotra Gebhardt Spacertifié que

le ventilateur montré ici est sous licence porte le sceau AMCA.

Les notes affichées sont basées sur des tests

et les procédures effectuées conformément à la publication AMCA 211 et sont conformes aux exigences du programme de notation certifiée AMCA. Le sceau AMCA Certified Ratings s'applique uniquement aux évaluations de performances aériennes.

1 minute	W	W	W
1750	140	296	103
1500	120	254	88
1250	100	211	73
1100	88	186	64
1000	80	169	59
900	72	152	53
800	64	135	47
700	56	118	41
600	48	101	35
500	40	85	29

↑ N ↑ RDH K ↑ RDH K1 ↑ RDH K2 ↑ Pb ↑

Mesuré dans l'installation B selon la norme ISO 5801 :

Devoir indiquer	Vitesse	dB
SX	1250	3
SX	1000	3
SX	600	3
$q_{v,opt}$	1250	3
$q_{v,opt}$	1000	3
$q_{v,opt}$	600	3
DX	1250	3
DX	1000	3
DX	600	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrei4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
4	2	4	-3	-8	-10	-16	-19	dB
5	4	4	-4	-7	-10	-16	-19	dB
6	8	1	-4	-6	-12	-15	-20	dB
1	-1	4	-3	-7	-10	-16	-20	dB
3	3	4	-4	-6	-10	-15	-20	dB
3	8	1	-3	-6	-12	-16	-21	dB
1	-1	5	-4	-7	-10	-18	-24	dB
3	3	4	-4	-6	-11	-18	-23	dB
4	9	1	-3	-6	-14	-19	-24	dB

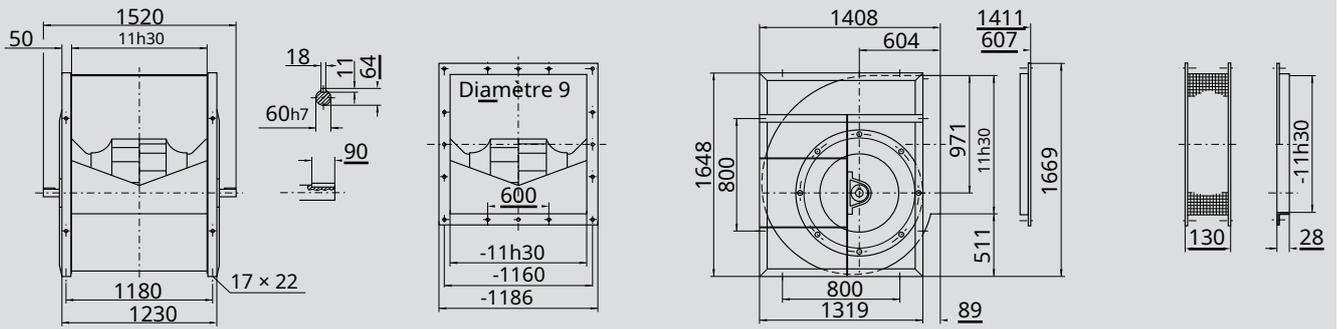
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrei4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
11	7	4	1	-3	-8	-15	-19	dB
12	7	5	1	-3	-9	-15	-19	dB
10	9	5	1	-4	-11	-15	-20	dB
8	4	4	1	-2	-8	-15	-20	dB
9	5	4	2	-2	-9	-15	-20	dB
8	8	5	2	-4	-11	-16	-21	dB
10	5	6	0	-3	-7	-15	-22	dB
10	7	5	1	-2	-8	-16	-22	dB
9	10	5	2	-3	-11	-18	-24	dB

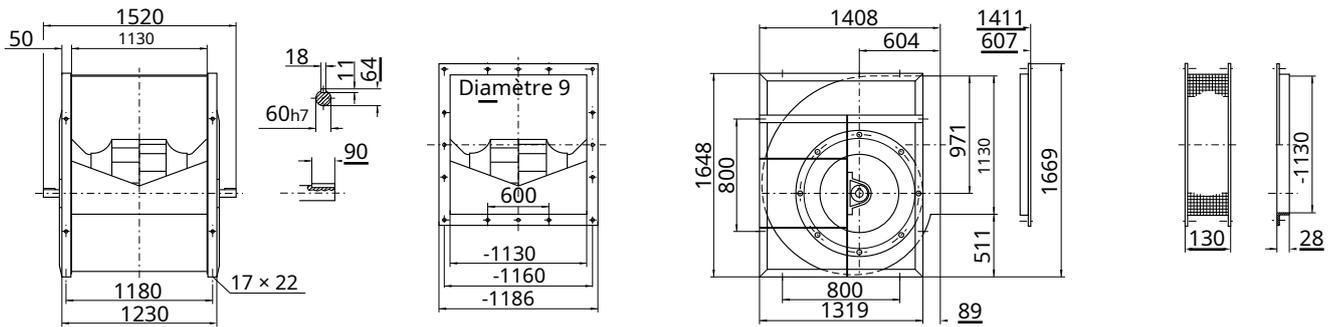
RDH_-0900

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

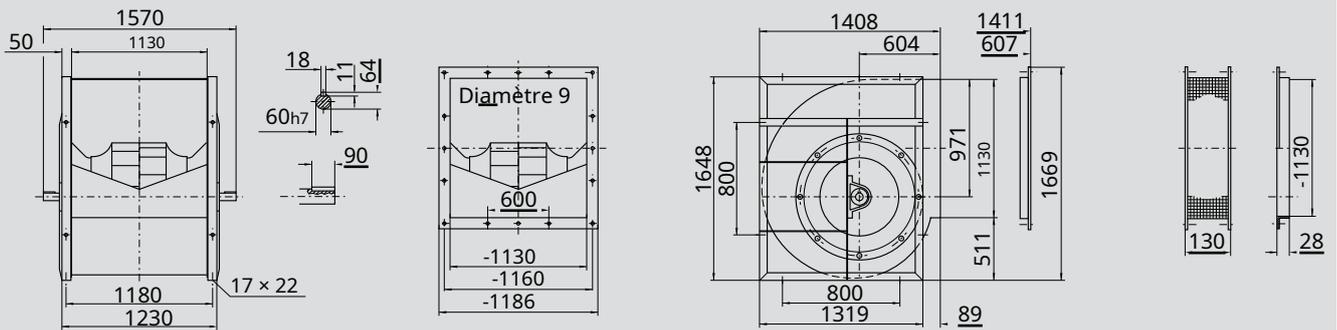
RDH K-0900 343 kg



RDH K1-0900 355kg



RDH K2-0900 375 kg



RDH_-1000

La performance certifiée est pour une installation de type B - entrée libre, sortie canalisée. La puissance nominale (kW) n'inclut pas les pertes de transmission.

Les évaluations de performance n'incluent pas les effets des dépendances (accessoires).

données techniques

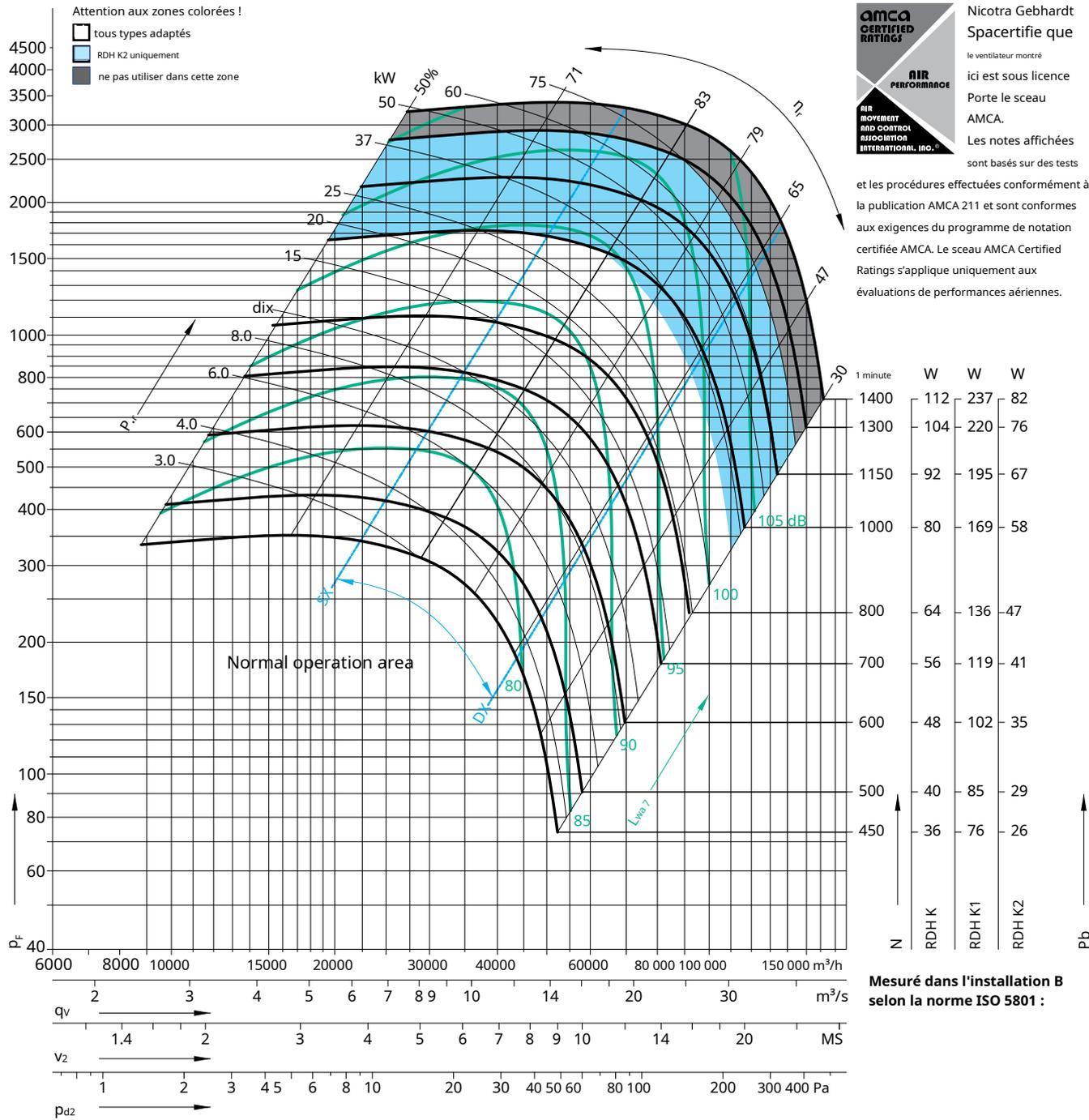
Données de la turbine

Diamètre de la roue	Dr	1002 mm
Nombre de lames	z	11
Moment d'inertie	J	24,80 kgm ²

Données de la turbine

Poids de la turbine	m	146 kg
Densité des médias	P1	1,2 kg/m ³
Classe de tolérance (DIN 24166)		1

Courbes de performances



Devoir indiquer	Vitesse 1 minute	dB
SX	1150	3
SX	800	3
SX	500	3
qv _{opt}	1150	3
qv _{opt}	800	3
qv _{opt}	500	3
DX	1150	3
DX	800	3
DX	500	3

Niveau de puissance acoustique relatif côté entrée L_{wrei7} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
4	2	4	-4	-8	-10	-16	-19	dB
7	7	3	-4	-6	-11	-15	-19	dB
8	8	0	-3	-6	-11	-15	-20	dB
1	-1	4	-3	-7	-10	-16	-20	dB
4	7	2	-4	-5	-11	-15	-20	dB
7	7	0	-2	-6	-12	-16	-21	dB
2	-1	5	-4	-7	-10	-18	-24	dB
4	7	2	-4	-5	-12	-18	-23	dB
7	8	1	-2	-6	-13	-19	-23	dB

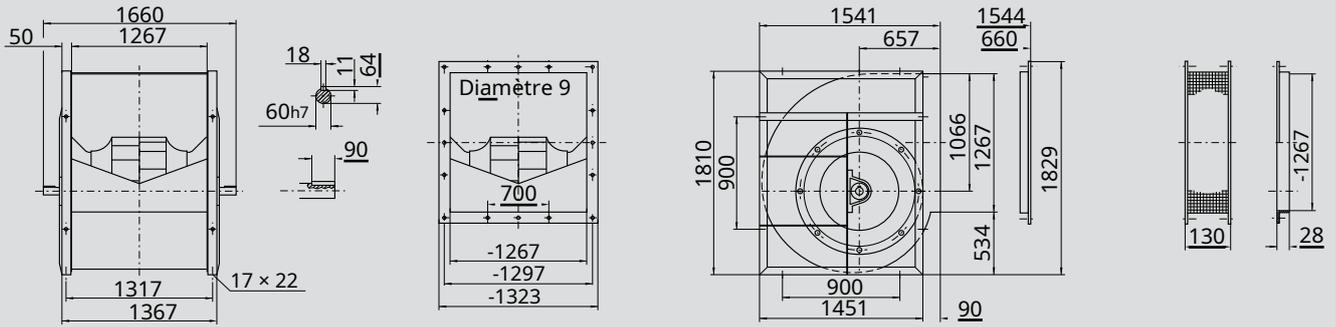
Niveau de puissance acoustique relatif côté refoulement L_{wrei4} aux fréquences centrales d'octave f_c

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
12	6	5	1	-3	-8	-15	-20	dB
12	8	5	1	-3	-10	-15	-19	dB
11	9	5	1	-5	-11	-15	-20	dB
8	3	4	1	-3	-8	-15	-21	dB
10	7	4	2	-3	-10	-15	-20	dB
9	8	6	2	-5	-11	-16	-20	dB
10	4	6	0	-3	-8	-16	-22	dB
11	9	4	1	-3	-10	-16	-23	dB
11	9	5	2	-4	-11	-18	-24	dB

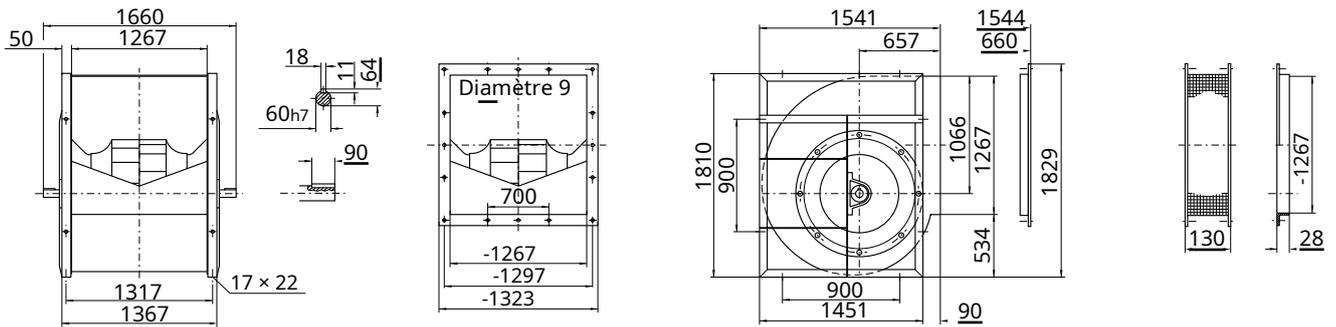
RDH_-1000

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

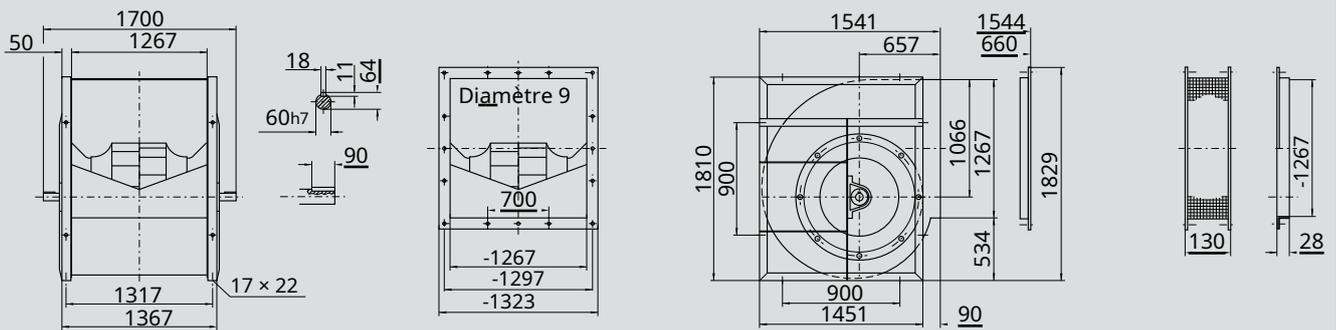
RDH K-1000 415 kg



RDH K1-1000 430 kg



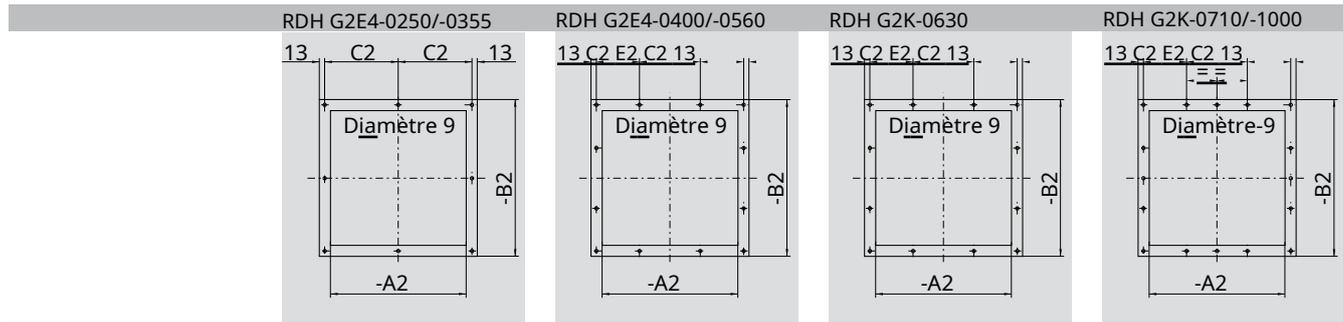
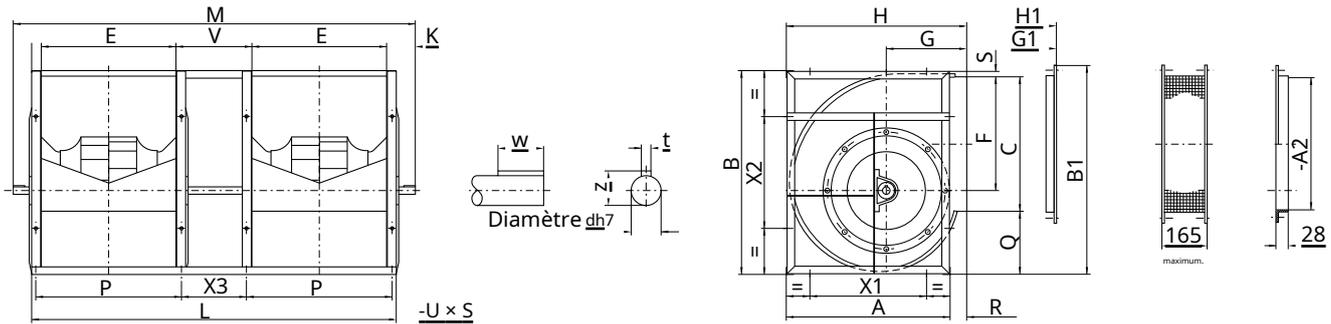
RDH K2-1000 450kg



RDH G2E4 / RDH G2K

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

RDH G2E4-0250/-0560 / RDH G2K-0630/-1000



RDH G2E4-0250/-0560 / RDH G2K-0630/-1000

	A	B	C	E	F	G	H	L	M	P
0250	390	474	322	322	268	195	427	943	1085	352
0280	439	530	361	361	302	215	474	1062	1220	391
0315	490	592	403	404	338	236	526	1182	1340	434
0355	551	669	450	453	381	261	588	1341	1505	493
0400	618	754	507	507	432	290	659	1494	1660	547
0450	691	845	571	569	487	322	735	1668	1870	619
0500	760	935	641	638	541	352	809	1856	2060	688
0560	855	1050	716	715	606	390	903	2090	2330	765
0630	940	1157	801	801	679	434	1005	2332	2576	851
0710	1050	1303	898	898	765	485	1121	2606	2898	948
0800	1181	1468	1007	1007	862	540	1255	2914	3257	1057
0900	1319	1648	1130	1130	971	604	1408	3260	3550	1180
1000	1451	1810	1267	1267	1066	657	1541	3634	3927	1317

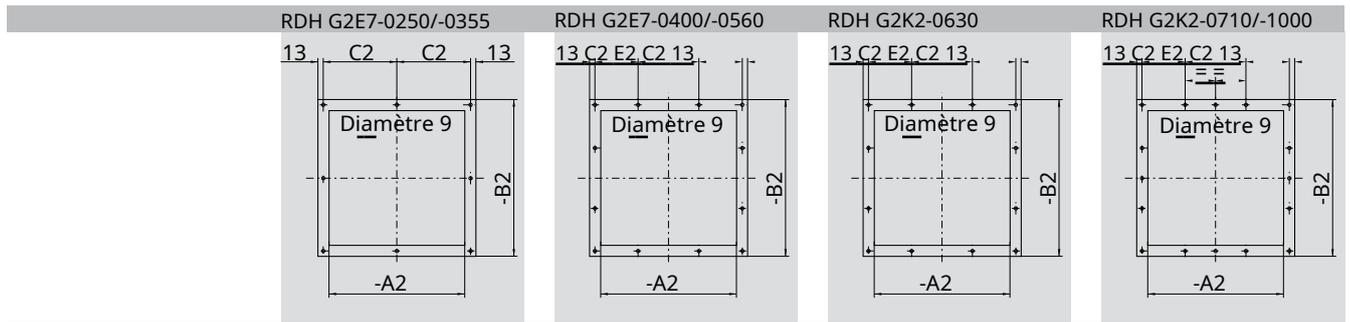
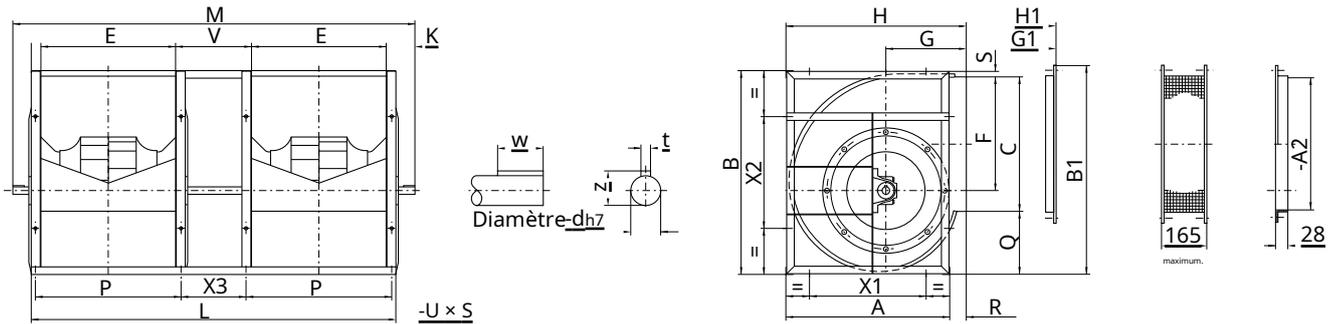
	Q	R	S	V	K	X1	X2	X3	t	w
0250	140	37	10	250	71	224	224	220	8	40
0280	158	35	9	280	79	280	280	250	8	40
0315	177	36	10	315	79	280	280	285	8	40
0355	204	37	13	355	82	355	355	315	10	50
0400	234	41	11	400	83	355	355	360	10	50
0450	261	44	11	450	101	530	530	400	12	70
0500	282	49	10	500	102	530	530	450	12	70
0560	319	48	13	560	120	530	530	510	14	90
0630	349	59	7	630	122	530	530	580	14	90
0710	398	71	7	710	146	630	630	660	18	91
0800	453	74	8	800	172	710	710	750	18	91
0900	510	89	8	900	145	800	800	850	18	91
1000	534	90	9	1000	147	900	900	950	18	91

	z	Ød	u x s	B1	H1	G1	A2	B2	C2	E2
0250	28	25h7	11 x 16	490	430	198	322	378	176,0	-
0280	33	30h7	13 x 18	547	477	218	361	417	195,5	-
0315	33	30h7	13 x 18	608	529	239	404	460	217,0	-
0355	38	35h7	13 x 18	682	591	264	453	509	241,5	-
0400	38	35h7	13 x 18	769	662	293	507	563	168,5	200
0450	43	40h7	13 x 18	860	738	325	569	625	199,5	200
0500	43	40h7	13 x 18	951	812	355	638	694	209,0	250
0560	53,5	50h7	13 x 18	1063	906	393	715	771	247,5	250
0630	53,5	50h7	13 x 18	1179	1008	437	801	857	265,5	300
0710	64	60h7	17 x 22	1391	1124	488	898	954	264,0	400
0800	64	60h7	17 x 22	1561	1258	543	1007	1063	268,5	500
0900	64	60h7	17 x 22	1748	1411	607	1130	1186	280,0	600
1000	64	60h7	17 x 22	1930	1544	660	1267	1323	298,5	700

RDH G2E7 / RDH G2K2

Dimensions en mm, sous réserve de modifications.

RDH G2E7-0250/-0560 / RDH G2K2-0630/-1000



RDH G2E7-0250/-0560 / RDH G2K2-0630/-1000

	A	B	C	E	F	G	H	L	M	P
0250	390	474	322	322	268	195	427	943	1085	352
0280	439	530	361	361	302	215	474	1062	1230	391
0315	490	592	403	404	338	236	526	1182	1400	434
0355	551	669	450	453	381	261	588	1341	1545	493
0400	618	754	507	507	432	290	659	1494	1800	547
0450	691	845	571	569	487	322	735	1668	1924	619
0500	760	935	641	638	541	352	809	1856	2146	688
0560	855	1050	716	715	606	390	903	2090	2380	765
0630	940	1157	801	801	679	434	1005	2332	2576	851
0710	1050	1303	898	898	765	485	1121	2606	2898	948
0800	1181	1468	1007	1007	862	540	1255	2914	3257	1057
0900	1319	1648	1130	1130	971	604	1408	3260	3550	1180
1000	1451	1810	1267	1267	1066	657	1541	3634	3927	1317

	Q	R	S	V	K	X1	X2	X3	t	w
0250	140	37	dix	250	71	224	224	220	8	40
0280	158	35	9	280	84	280	280	250	dix	50
0315	177	36	dix	315	109	280	280	285	12	70
0355	204	37	13	355	102	355	355	315	12	70
0400	234	41	11	400	153	355	355	360	14	90
0450	261	44	11	450	128	530	530	400	14	90
0500	282	49	dix	500	145	530	530	450	18	90
0560	319	48	13	560	145	530	530	510	18	90
06h30	349	59	7	630	122	530	530	580	18	91
0710	398	71	7	710	146	630	630	660	18	91
0800	453	74	8	800	172	710	710	750	18	91
09h00	510	89	8	900	145	800	800	850	18	91
1000	534	90	9	1000	147	900	900	950	18	91

	z	ød	u x s	B1	H1	G1	A2	B2	C2	E2
0250	33	30h7	11 x 16	490	430	198	322	378	176	-
0280	38	35h7	13 x 18	547	477	218	361	417	195,5	-
0315	43	40h7	13 x 18	608	529	239	404	460	217	-
0355	43	40h7	13 x 18	682	591	264	453	509	241,5	-
0400	53,5	50h7	13 x 18	769	662	293	507	563	168,5	200
0450	53,5	50h7	13 x 18	860	738	325	569	625	199,5	200
0500	64	60h7	13 x 18	951	812	355	638	694	209	250
0560	64	60h7	13 x 18	1063	906	393	715	771	247,5	250
0630	64	60h7	13 x 18	1179	1008	437	801	857	265,5	300
0710	64	60h7	17 x 22	1391	1124	488	898	954	264,0	400
0800	64	60h7	17 x 22	1561	1258	543	1007	1063	268,5	500
0900	64	60h7	17 x 22	1748	1411	607	1130	1186	280,0	600
1000	64	60h7	17 x 22	1930	1544	660	1267	1323	298,5	700