

CNT A TRANSMISSION

AVANTAGES

- Caisson en tôle galvanisée.
- Double paroi en standard.
- Plots antivibratiles intégrés.
- Le choix de la servitude droite ou gauche.
- Transmission par poulies/courroies.
- Grand choix de modèles.
- Soufflage horizontal ou vertical.
- Filtre à air en option.



DESCRIPTION

- Conforme aux normes CE.
- Ossature composée de profils et de pièces d'angle en aluminium.
- Panneaux en acier galvanisé, double paroi.
- Panneau d'accès latéral en acier galvanisé, placé à droite ou à gauche (à préciser).
- Ventilateur centrifuge double ouïe à action, isolé par des plots antivibratiles et par une manchette souple au refoulement, classée M1.
- Moteur électrique B3, IP 55 classe F, triphasé 400V 50Hz, 1 vitesse.
- Transmission trapézoïdale à moyeux amovibles, sélectionnée à +40%.
- Raccordement aéraulique par cadre en acier galvanisé à l'aspiration et au refoulement.
- Soufflage horizontal SH ou vertical SV (à préciser).**
- Montage intérieur en standard ou extérieur (en option).

ACCESSOIRES

- Manchette souple à l'aspiration, classée M1.
- Manchette souple au refoulement, classée M1.
- Toiture débordante et pieds de surélévation.
- Pare pluie grillagé à l'aspiration.
- Pare pluie grillagé au refoulement.
- Coffret de relayage.
- Interrupteur de proximité IP55 et cadénassable.
- Contrôleur de débit (dépressostat) de 100 à 1000 Pa.
- Poulie motrice variable à l'arrêt.
- Protection thermique à ouverture du moteur (PTO).
- Moteur électrique B3, IP 55 classe F, triphasé 400V 50Hz, 2 vitesses à couplage Dahlander.
- Filtre EU 4, en synthétique classé M1, épaisseur 50 mm.
- Isolation laine de verre 25 mm.

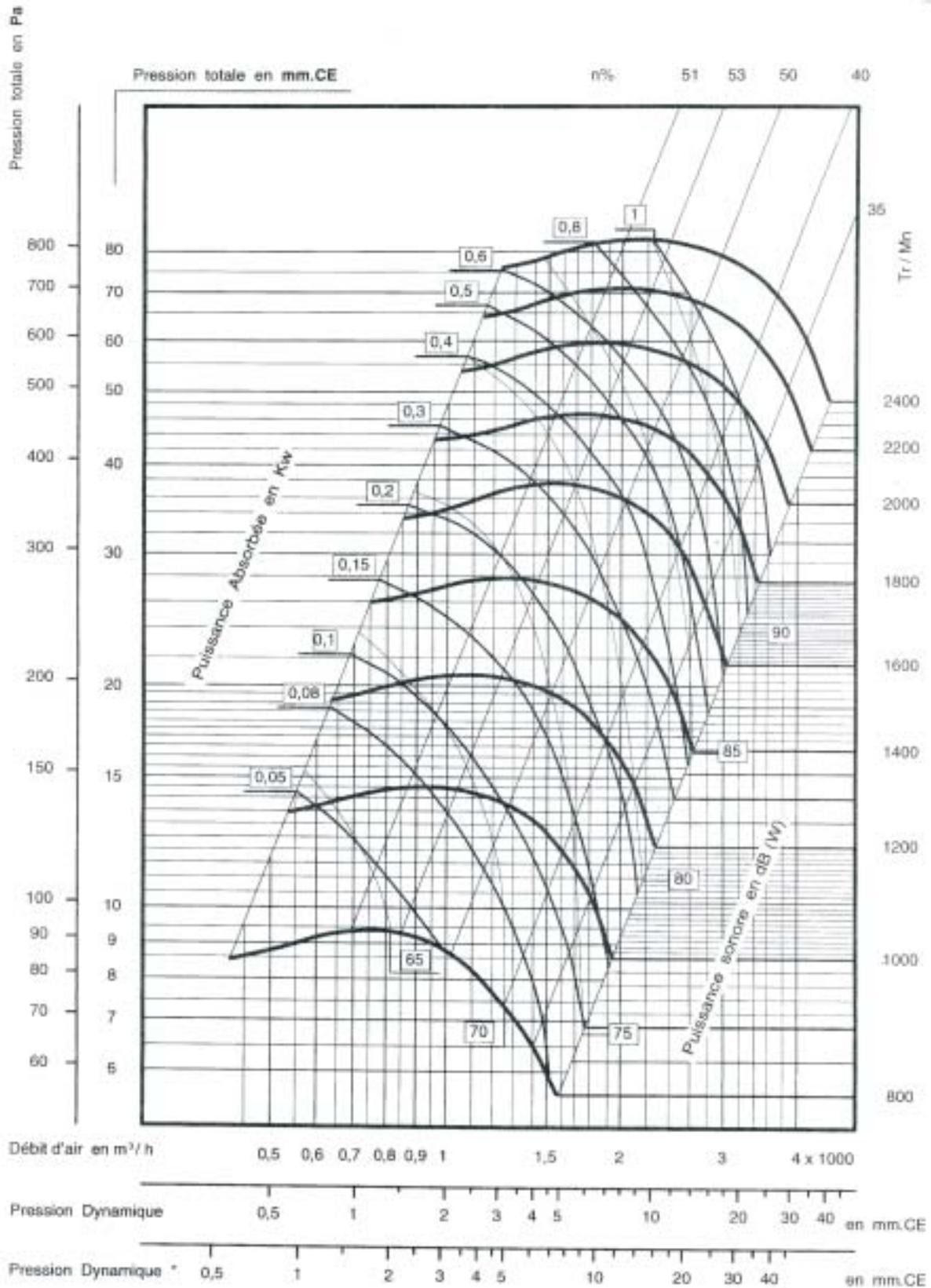
GAMME

- Il existe 15 tailles de caisson : 7-7, 9-7, 9-9, 10-8, 10-10, 12-9, 12-12, 15-11, 15-15, 18-13, 18-18, 20-20, 22-22, 25-25 et 30-28.
- Chaque taille de caisson reçoit plusieurs types de motorisation pour mieux optimiser les débits.
- Les débits vont de 500 à 50000 m³/h pour des pressions statiques allant jusqu'à 1200 Pa selon les modèles.



COURBE DE SELECTION

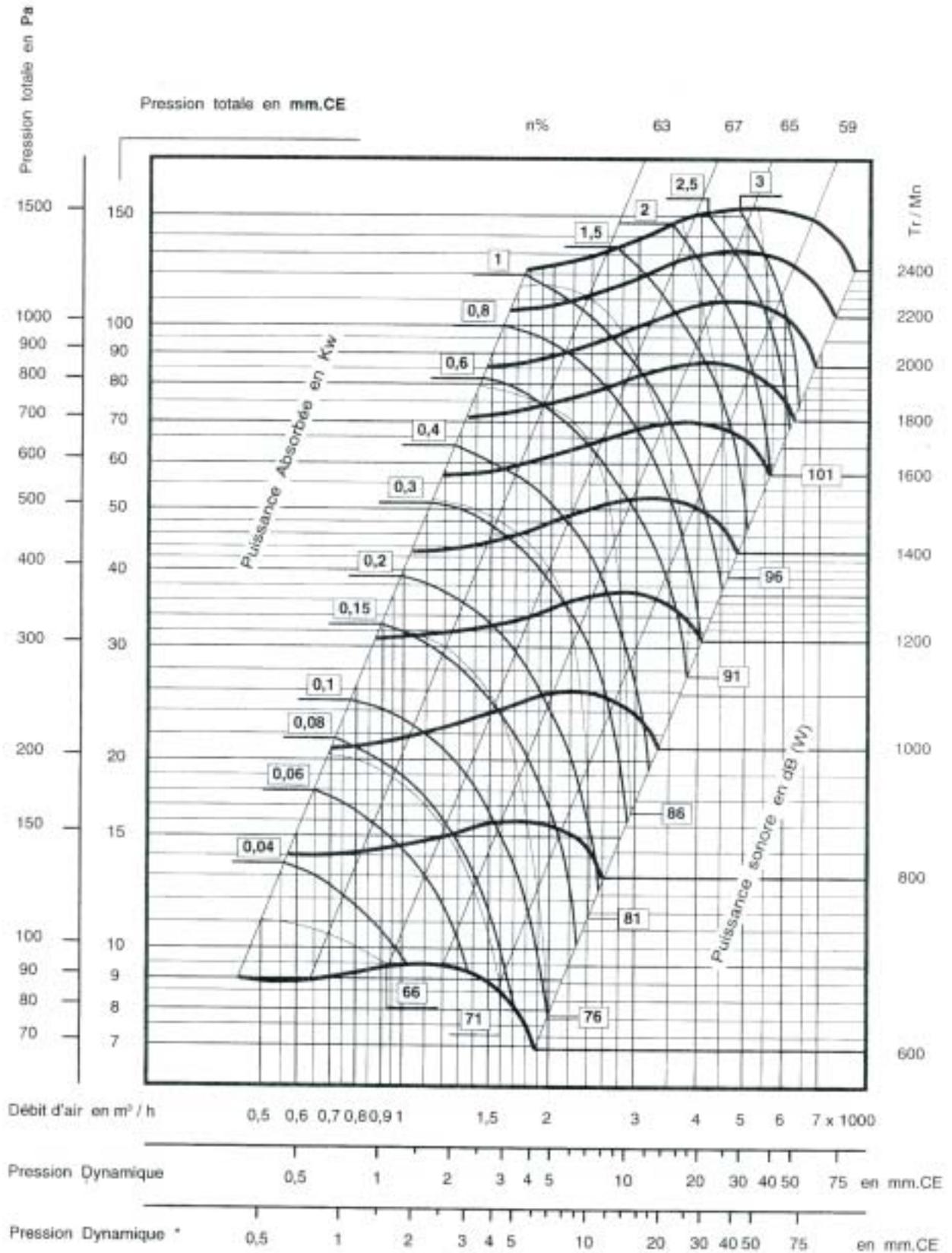
CNT 7-7



Débit maximum conseillé 2400 m³/h

COURBE DE SELECTION

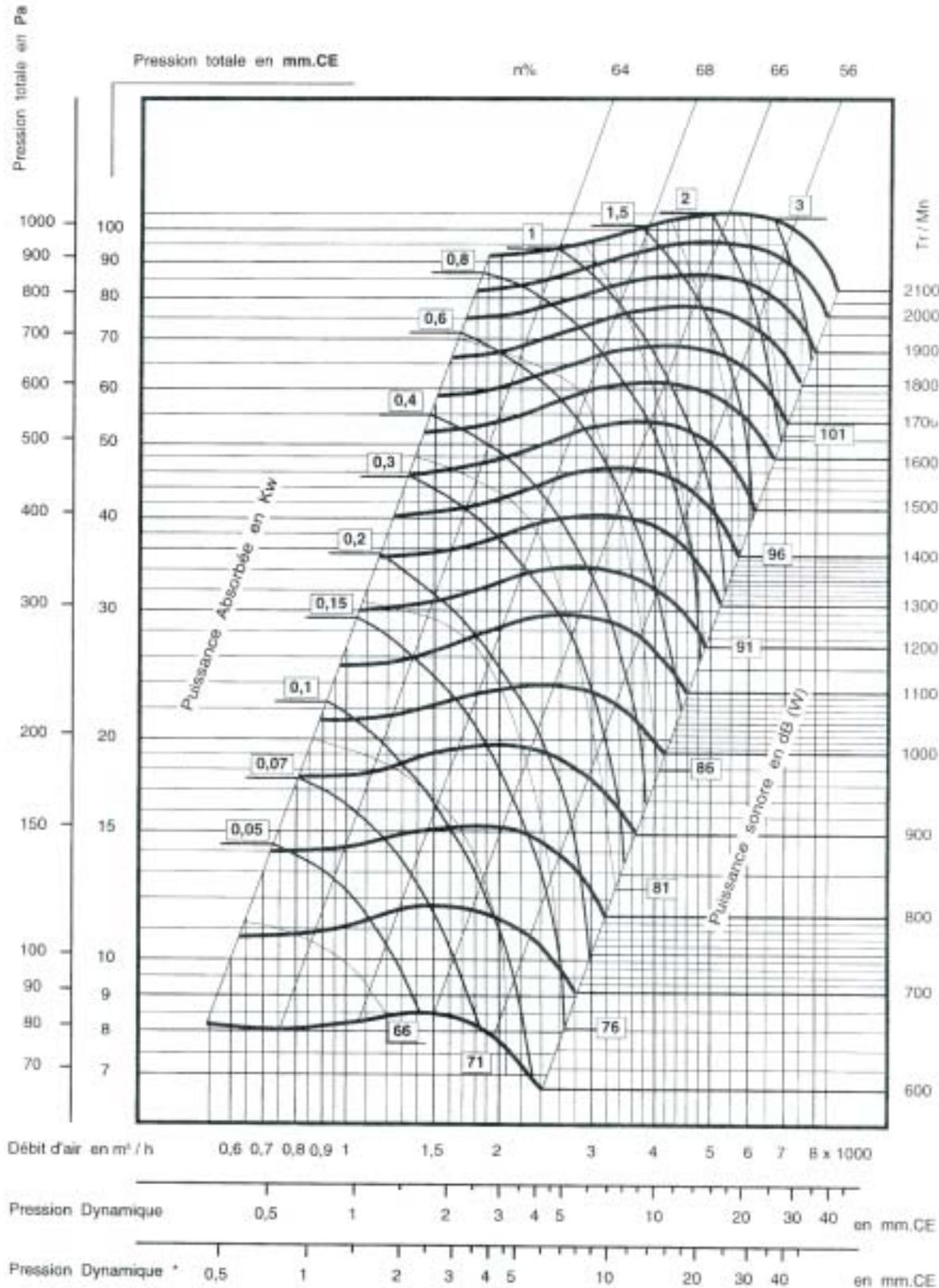
CNT 9-7



Débit maximum conseillé 3200 m³/h

COURBE DE SELECTION

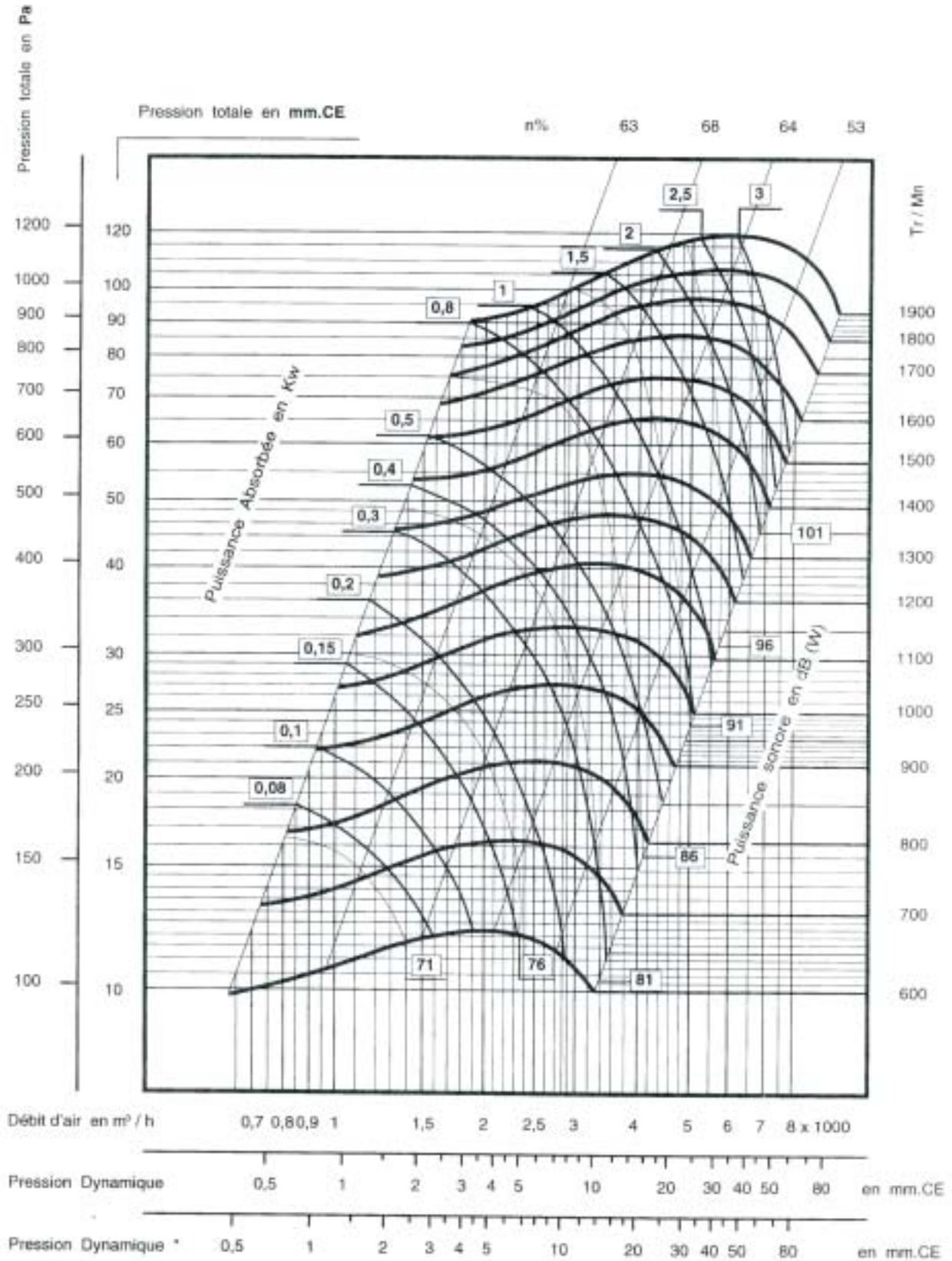
CNT 9-9



Débit maximum conseillé 4300 m³/h

COURBE DE SELECTION

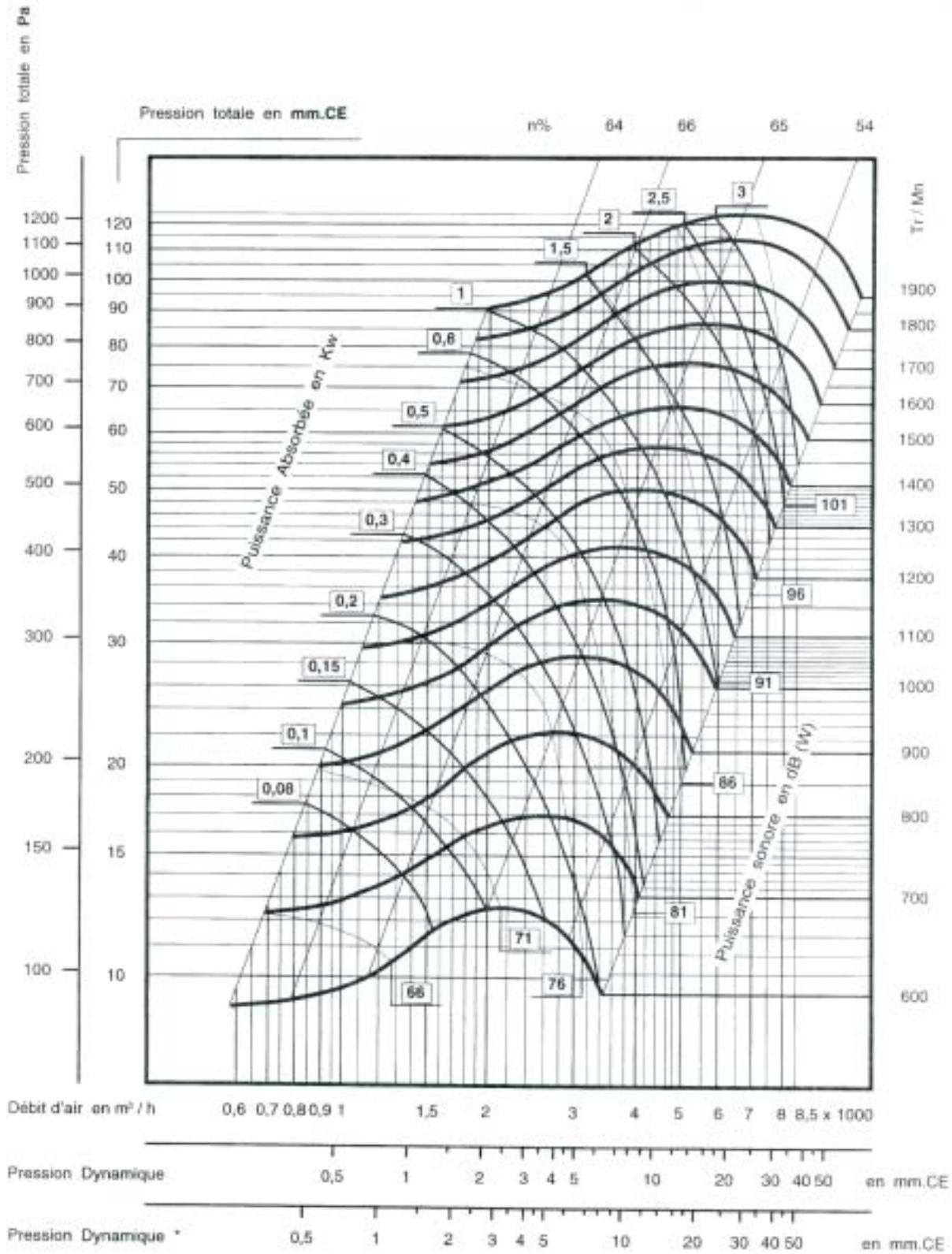
CNT 10-8



Débit maximum conseillé 3600 m³/h

COURBE DE SELECTION

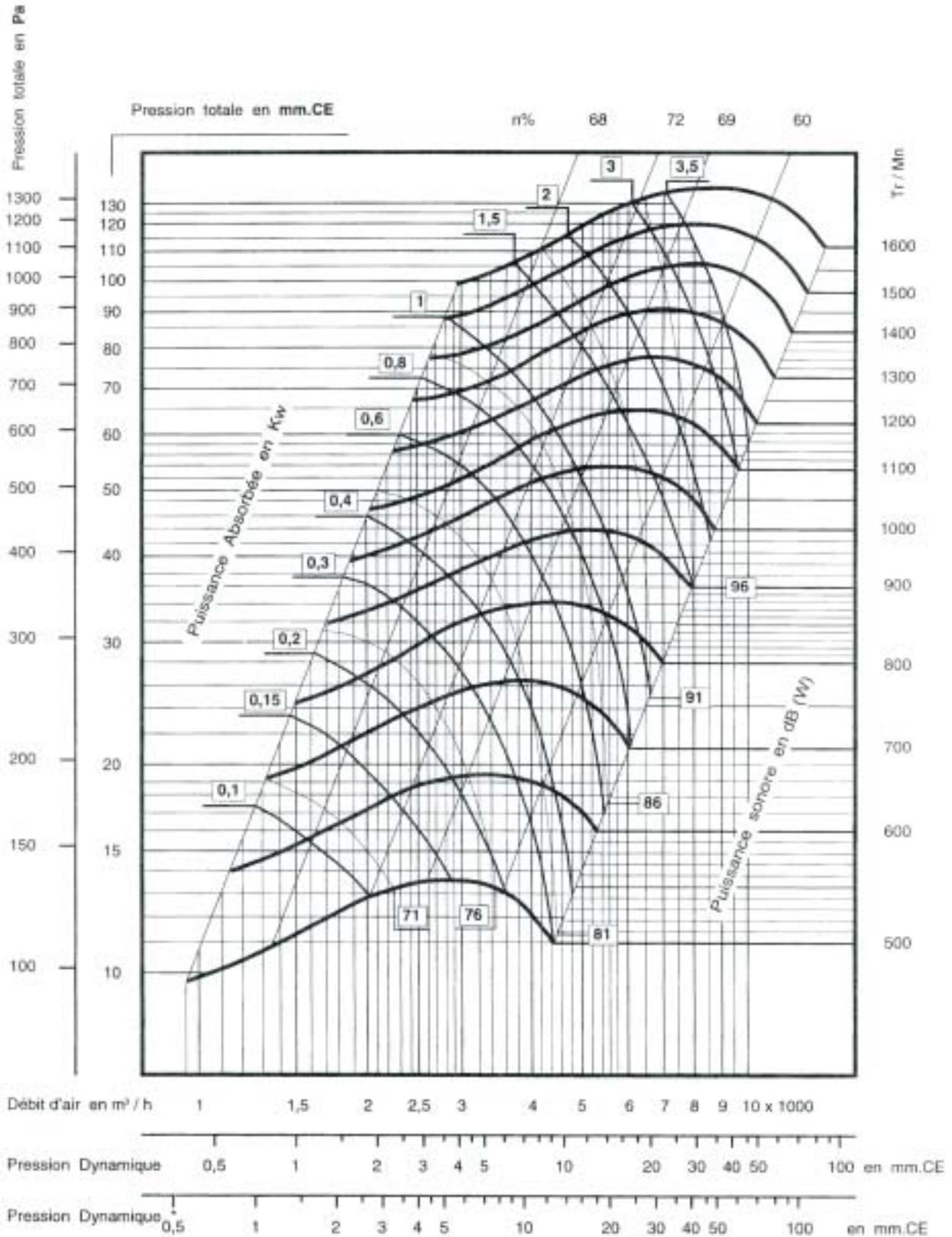
CNT 10-10



Débit maximum conseillé 4800 m³/h

COURBE DE SELECTION

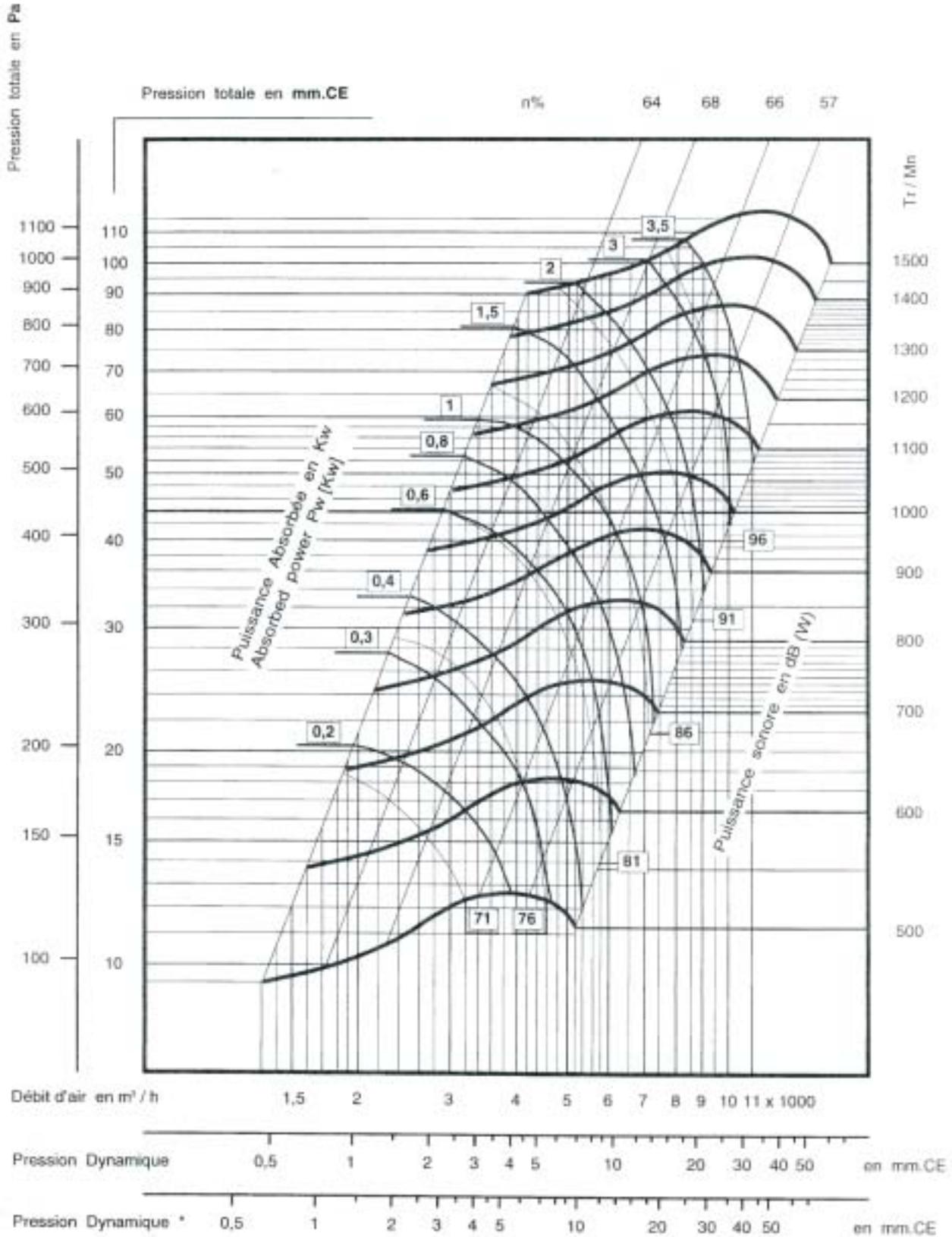
CNT 12-9



Débit maximum conseillé 5100 m³/h

COURBE DE SELECTION

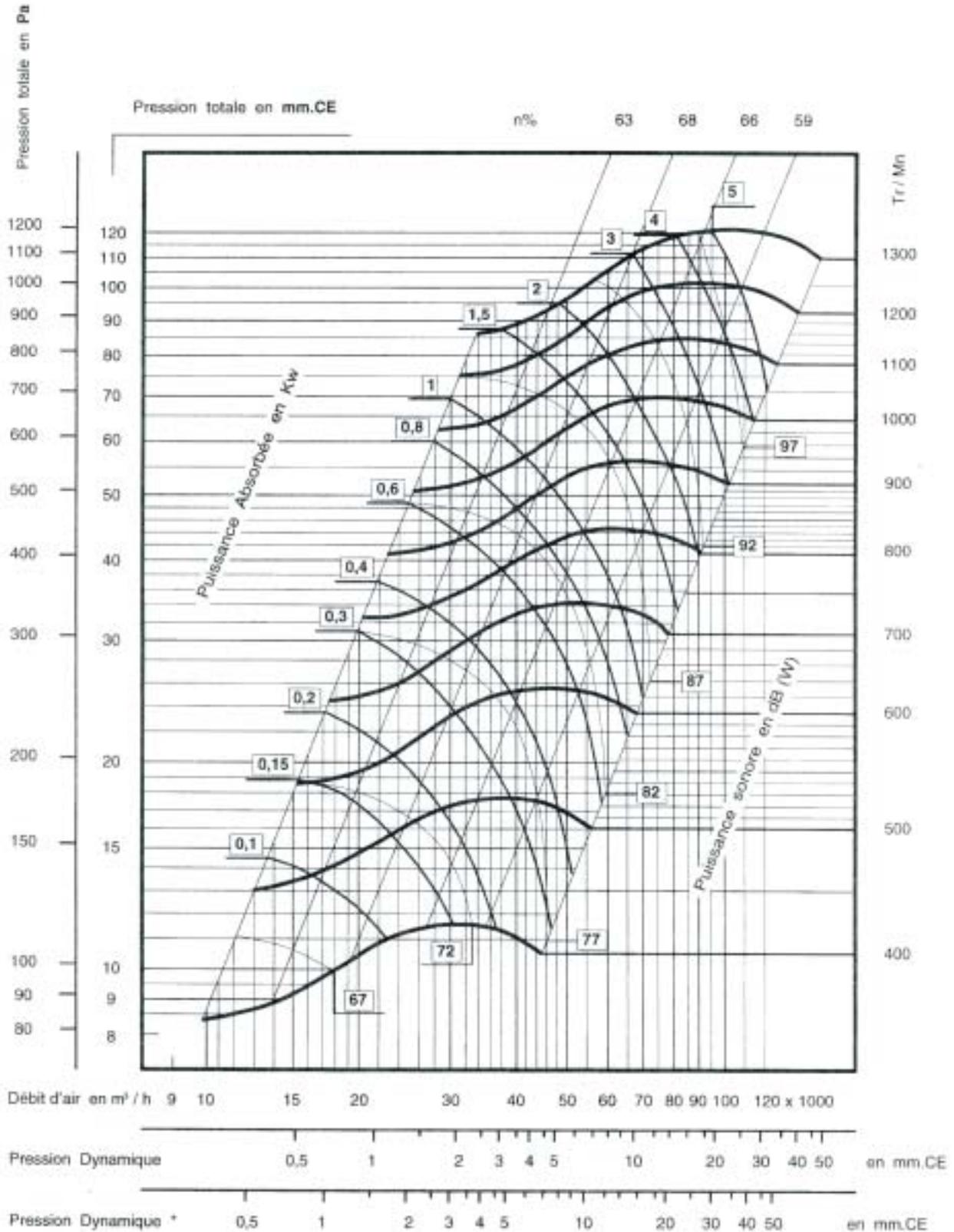
CNT 12-12



Débit maximum conseillé 6800 m³/h

COURBE DE SELECTION

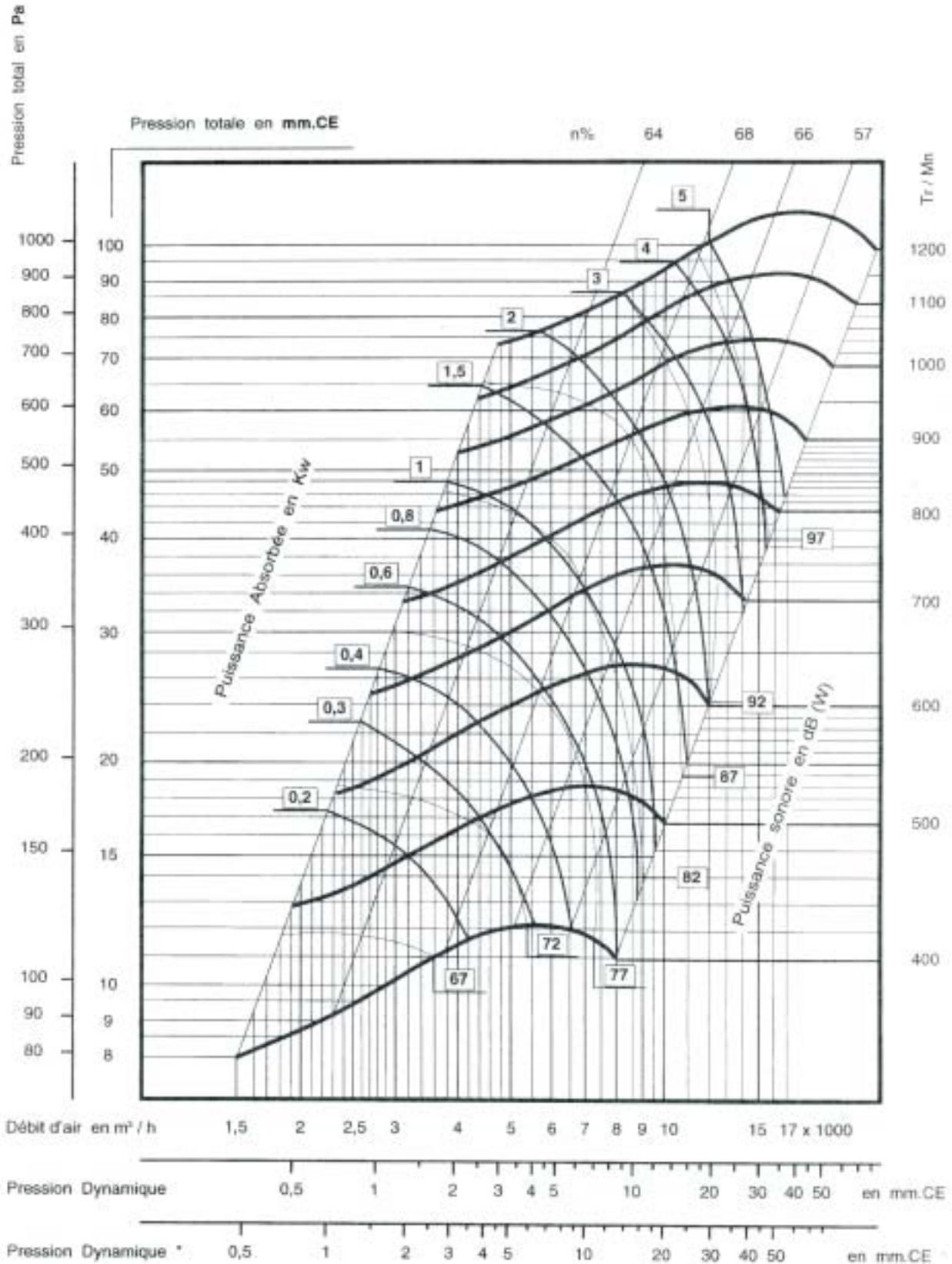
CNT 15-11



Débit maximum conseillé 7300 m^3/h

COURBE DE SELECTION

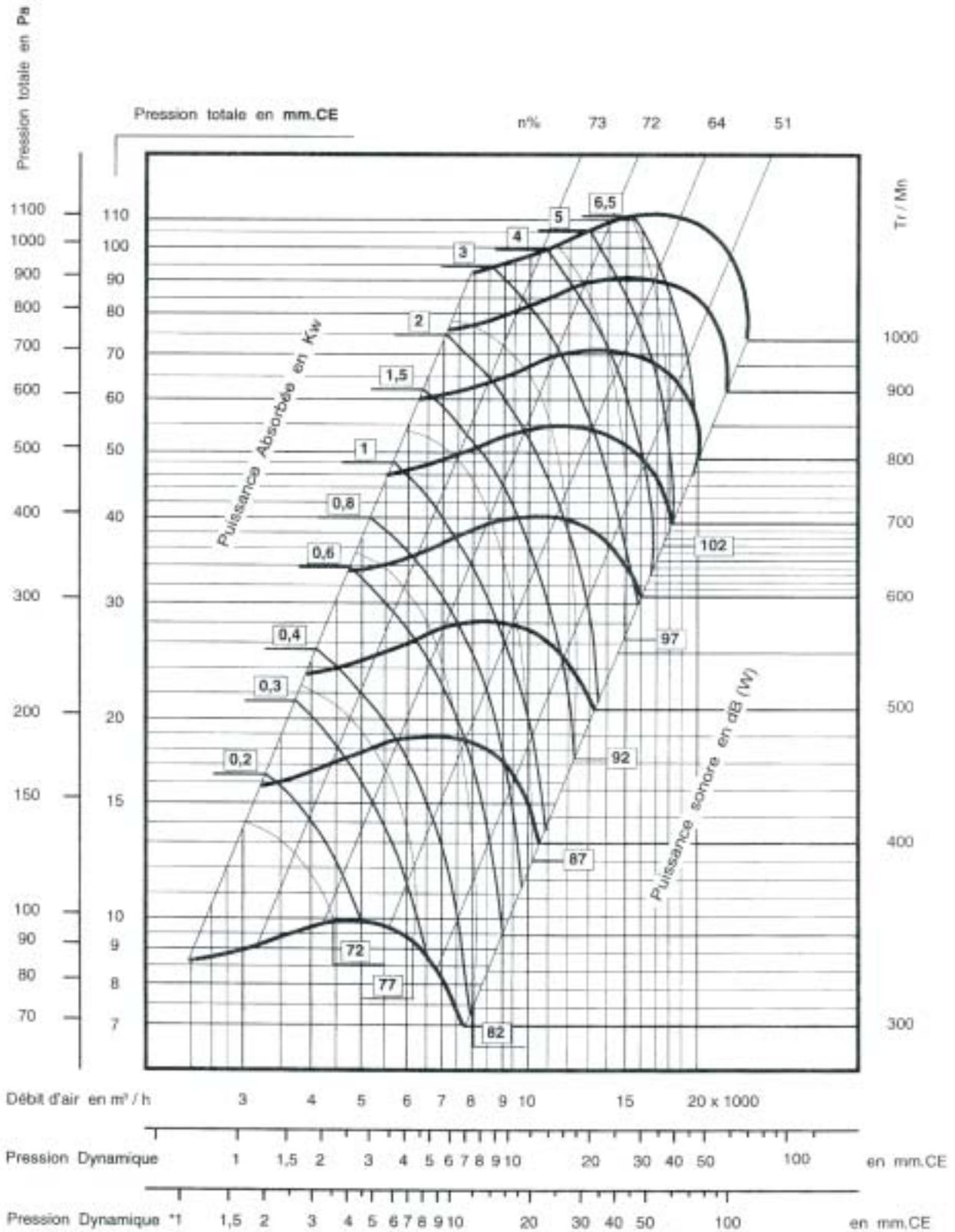
CNT 15-15



Débit maximum conseillé 9500 m³/h

COURBE DE SELECTION

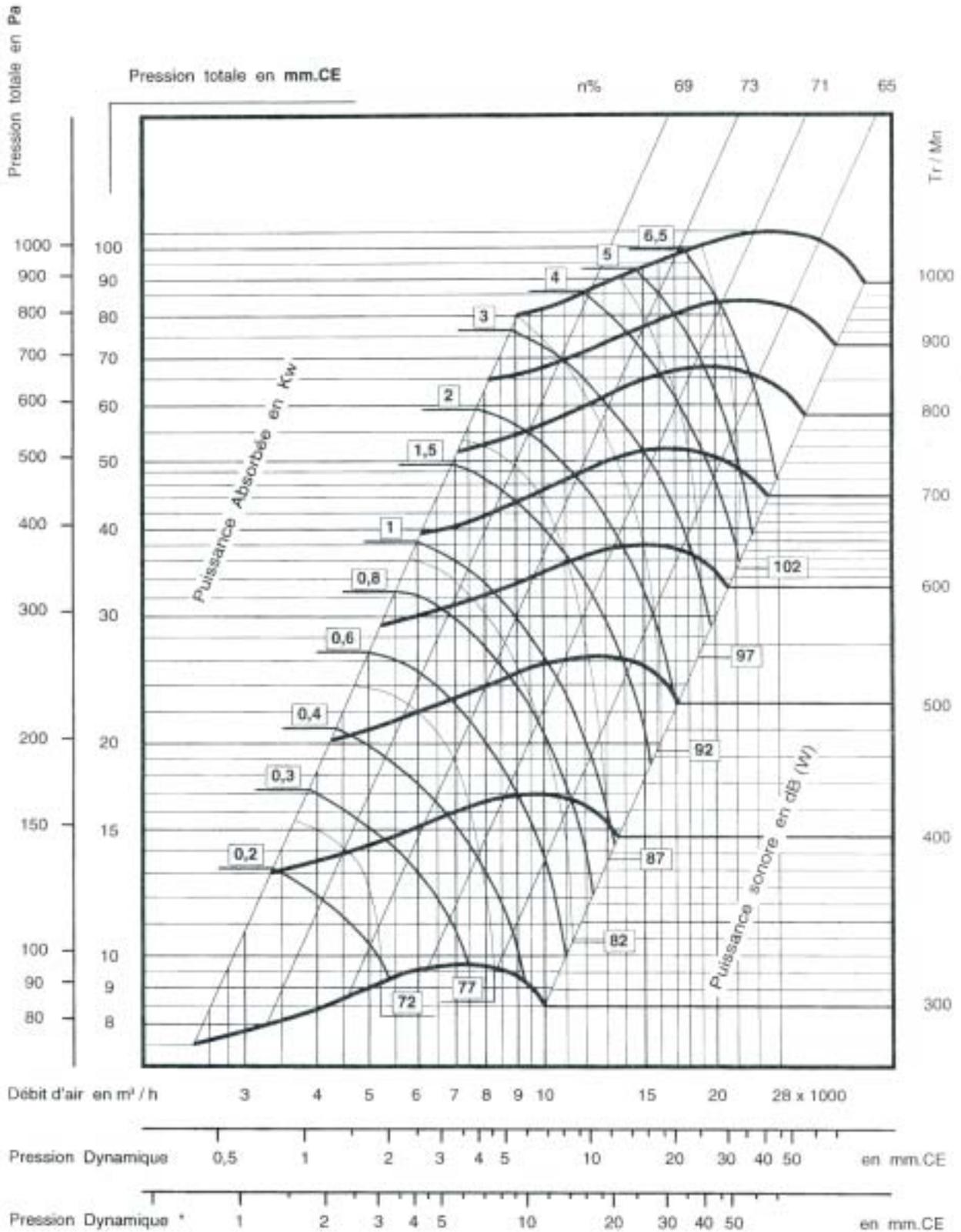
CNT 18-13



Débit maximum conseillé 12000 m³/h

COURBE DE SELECTION

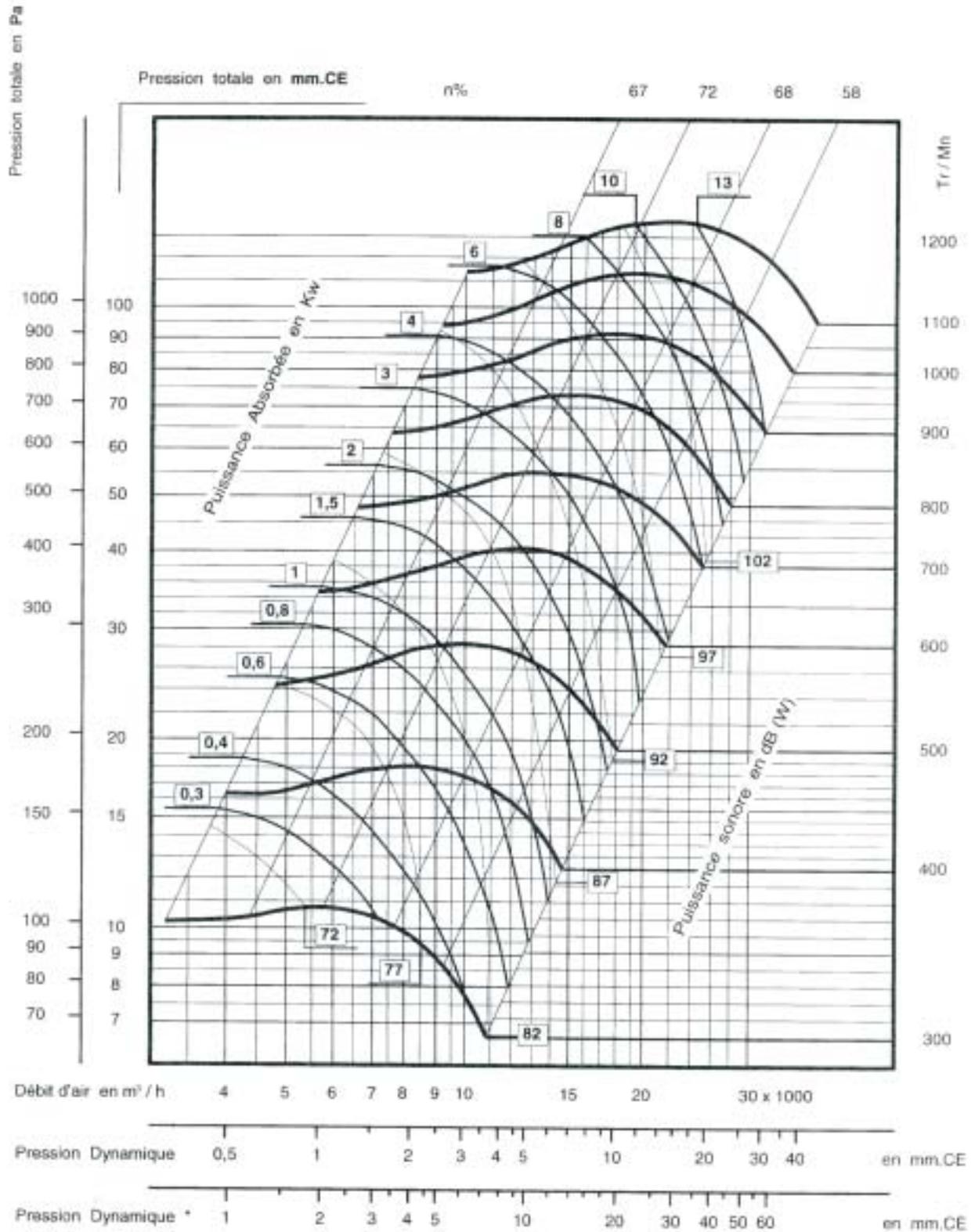
CNT 18-18



Débit maximum conseillé 15000 m³/h

COURBE DE SELECTION

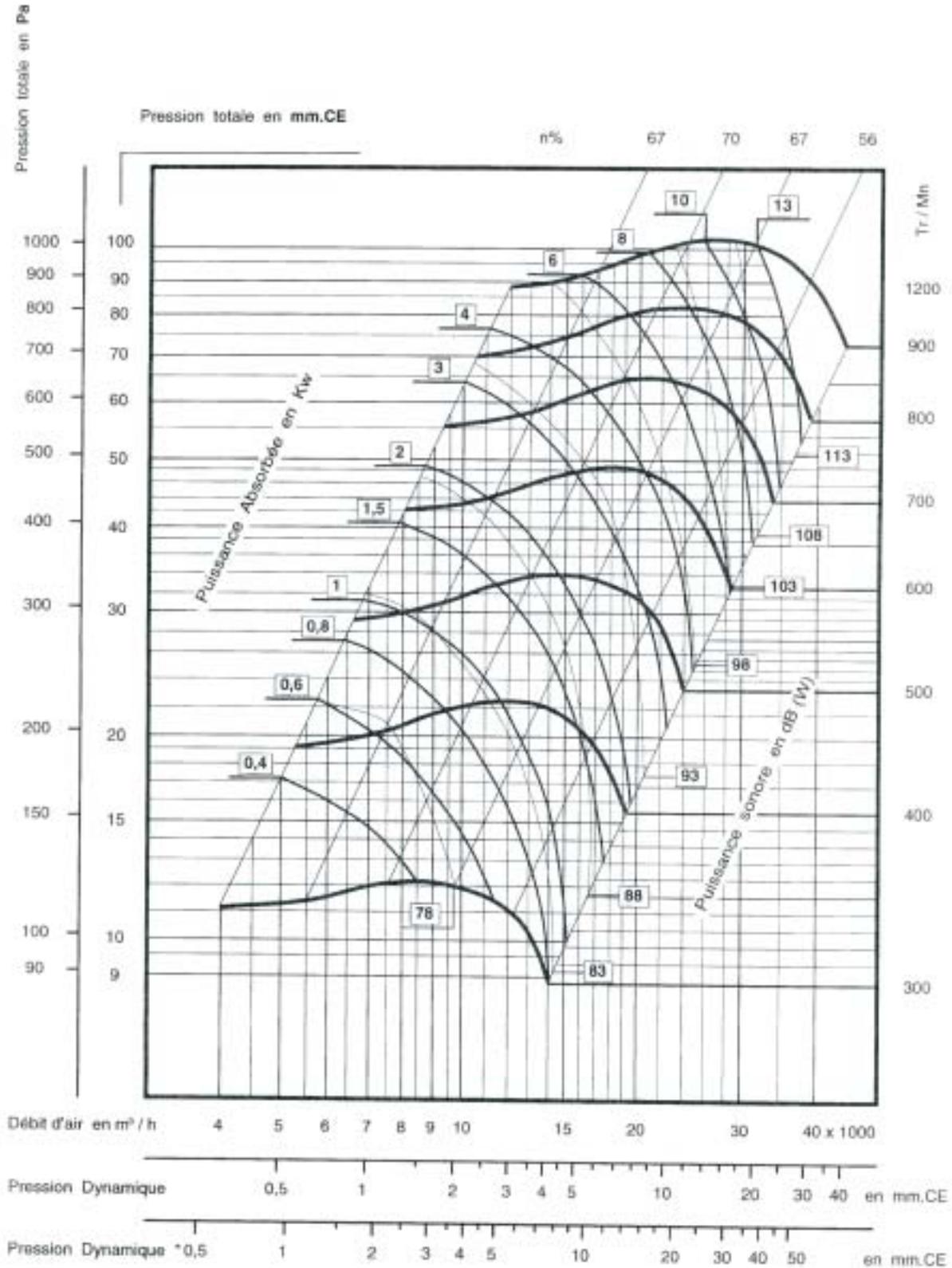
CNT 20-20



Débit maximum conseillé 19500 m³/h

COURBE DE SELECTION

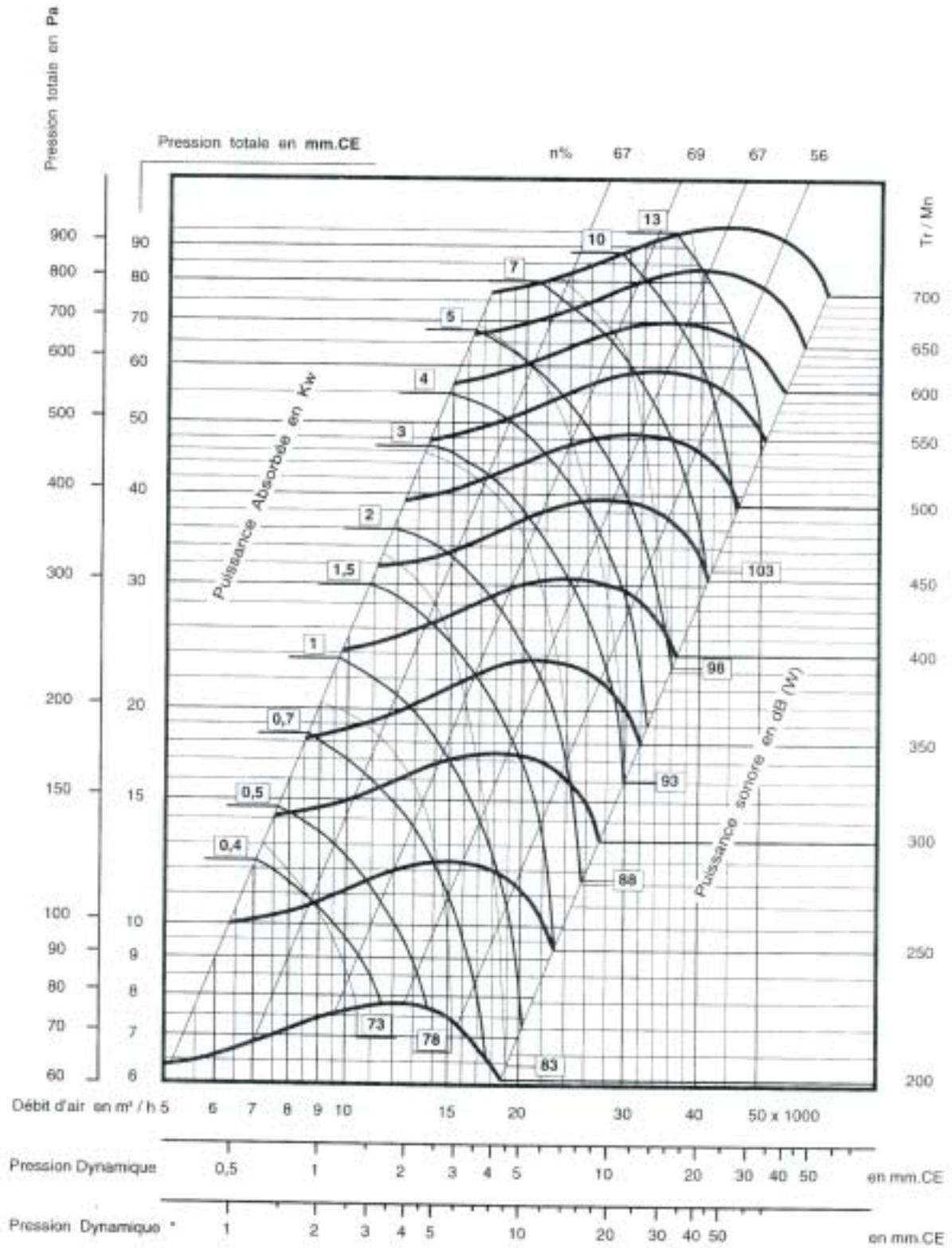
CNT 22-22



Débit maximum conseillé 24000 m³/h

COURBE DE SELECTION

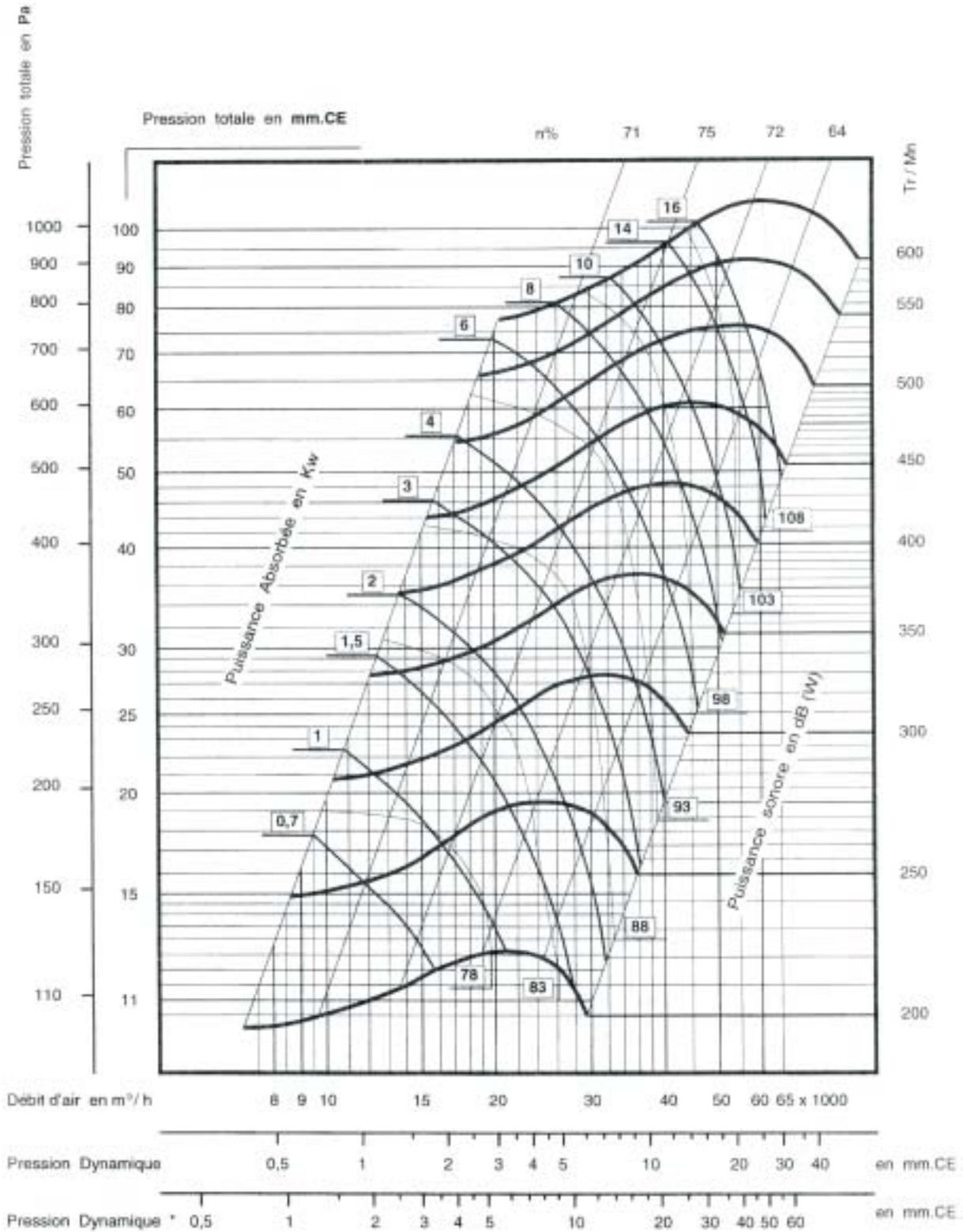
CNT 25-25



Débit maximum conseillé 31000 m³/h

COURBE DE SELECTION

CNT 30-28



Débit maximum conseillé 50000 m³/h



Série CNT

Action double ouïe transmission.
Double paroi.
Soufflage horizontal ou vertical.

CNT 7-7

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 7-7 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
7-7	4	0,18	0,60	1086.41 €
7-7	4	0,25	0,80	1096.00 €
7-7	4	0,37	1,20	1109.70 €
7-7	4	0,75	2,00	1149.43 €
7-7	4	1,10	2,90	1206.97 €

CNT 9-7

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 9-7 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
9-7	4	0,75	2,00	1231.63 €
9-7	4	1,10	3,50	1280.95 €
9-7	4	1,50	4,00	1327.53 €
9-7	4	2,20	5,20	1411.10 €

CNT 9-9

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 9-9 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
9-9	4	1,10	3,50	1301.50 €
9-9	4	1,50	4,00	1342.60 €
9-9	4	2,20	5,20	1442.61 €

CNT 10-8

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 10-8 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
10-8	4	0,75	2,00	1290.54 €
10-8	4	1,10	3,50	1338.49 €
10-8	4	1,50	4,00	1376.85 €
10-8	4	2,20	5,20	1470.01 €

CNT 10-10

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 10-10 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
10-10	4	1,50	4,00	1397.40 €
10-10	4	2,20	5,20	1478.23 €

CNT 12-9

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A)	Prix HT
CNT 12-9 : 1 vitesse triphasé 230/400V				
12-9	4	1,10	3,50	1450.83 €
12-9	4	1,50	4,00	1493.30 €
12-9	4	2,20	5,20	1576.87 €
12-9	4	3,00	7,10	1627.56 €

CNT 12-12

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A)	Prix HT
CNT 12-12 : 1 vitesse triphasé 400V				
12-12	4	1,50	4,00	1509.74 €
12-12	4	2,20	5,20	1607.01 €
12-12	4	3,00	7,10	1641.26 €

CNT 15-11

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400 V	Prix HT
CNT 15-11 : 1 vitesse triphasé 400V				
15-11	4	2,20	5,20	1861.83 €
15-11	4	3,00	7,10	1898.82 €
15-11	4	4,00	9,60	2085.14 €



Série CNT

Action double ouïe transmission.
Double paroi.
Soufflage horizontal ou vertical.

CNT 15-15

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 15-15 : 1 vitesse triphasé 400V				
15-15	4	2,20	5,20	1890.60 €
15-15	4	3,00	7,10	1933.07 €
15-15	4	4,00	9,60	2116.65 €

CNT 18-13

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 18-13 : 1 vitesse triphasé 400V				
18-13	4	2,20	5,20	2155.01 €
18-13	4	3,00	7,10	2190.63 €
18-13	4	4,00	9,60	2359.14 €

CNT 18-18

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A)	Prix HT
CNT 18-18 : 1 vitesse triphasé 400V				
18-18	4	2,20	5,20	2270.09 €
18-18	4	3,00	7,10	2282.42 €
18-18	4	4,00	9,60	2455.04 €
18-18	4	5,50	11,80	2693.42 €

CNT 20-20

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 20-20 : 1 vitesse triphasé 400V				
20-20	4	4,00	9,60	4253.85 €
20-20	4	5,50	11,80	4345.64 €
20-20	4	7,50	15,90	4685.40 €
20-20	4	9,20	18,40	4973.10 €
20-20	4	11,00	22,50	5062.15 €

CNT 22-22

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 22-22 : 1 vitesse triphasé 400V				
22-22	4	5,50	11,80	4778.56 €
22-22	4	7,50	15,90	4927.89 €
22-22	4	9,20	18,40	5238.88 €
22-22	4	11,00	22,50	5737.56 €

CNT 25-25

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 25-25 : 1 vitesse triphasé 400V				
25-25	4	5,50	11,80	4984.06 €
25-25	4	7,50	15,90	5301.90 €
25-25	4	9,20	18,40	5511.51 €
25-25	4	11,00	22,50	5681.39 €

CNT 30-28

Type	Pôles	Puissance (kW)	Intensité (A) 400V	Prix HT
CNT 30-28 : 1 vitesse triphasé 400V				
30-28	4	7,50	15,90	6119.79 €
30-28	4	9,20	18,40	6284.19 €
30-28	4	11,00	22,50	6478.73 €
30-28	4	15,00	30,50	7076.05 €



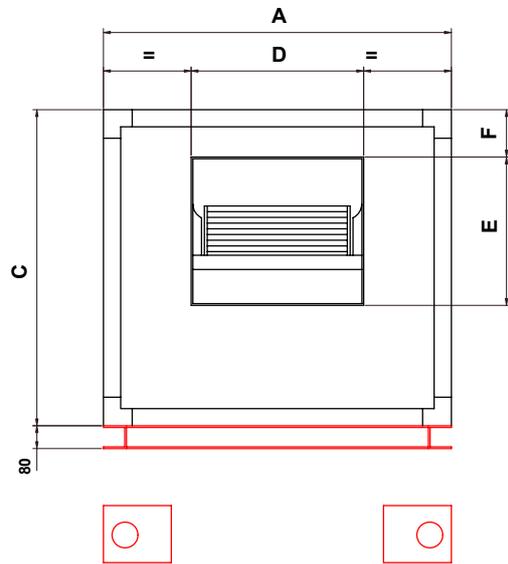
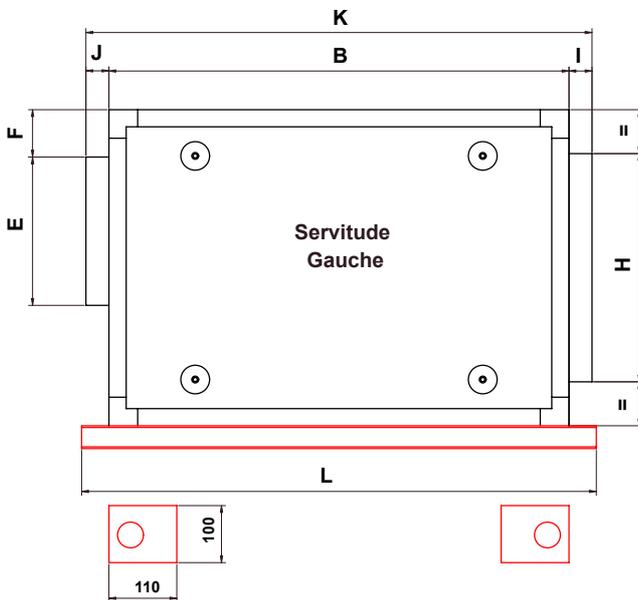
CNT avec options toiture, pieds et pare pluie grillagé au refoulement.



Série CNT

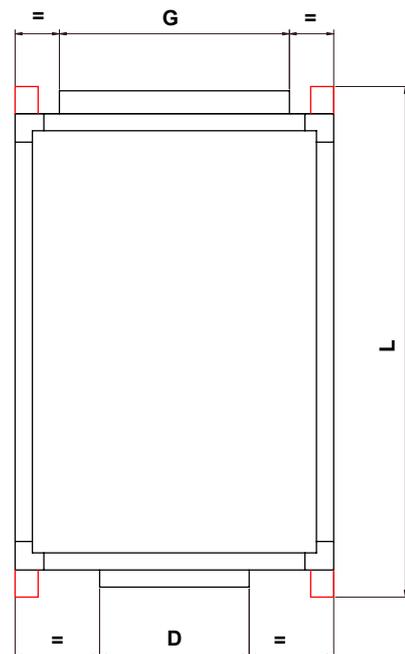
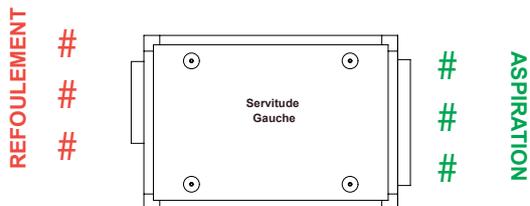
Action double ouïe transmission.
 Double paroi.
 Soufflage horizontal ou vertical.

ENCOMBREMENTS CNT Horizontal (en mm)



- Pieds du 7-7 au 18-18.
- Chassis du 20-20 au 30-28.

SENS DE L'AIR SH





Série CNT

Action double ouïe transmission.
Double paroi.
Soufflage horizontal ou vertical.

ENCOMBREMENTS CNT Horizontal (en mm)

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
7-7	554	710	483	232	222	77	325	325	40	30	780	-
9-7	605	800	554	232	260	81	400	400	40	30	870	-
9-9	605	800	554	300	260	81	400	400	40	30	870	-
10-8	710	850	605	266	289	79	450	450	40	30	920	-
10-10	710	850	605	333	289	67	450	450	40	30	920	-
12-9	775	950	675	311	341	73	500	500	40	30	1020	-
12-12	775	950	675	396	341	67	500	500	40	30	1020	-
15-11	950	1018	775	373	403	113	600	600	40	30	1088	-
15-15	950	1018	775	473	403	113	600	600	40	30	1088	-
18-13	1018	1250	900	436	479	133	700	700	40	30	1320	-
18-18	1018	1250	900	556	479	113	700	700	40	30	1320	-
20-20	1250	1350	1140	606	608	107	800	800	40	30	1420	1510
22-22	1350	1500	1250	658	695	113	900	900	40	30	1570	1660
25-25	1500	1600	1350	768	794	130	1000	1000	40	30	1670	1760
30-28	1700	1900	1600	892	931	113	1200	1200	40	30	1970	2060

OPTIONS

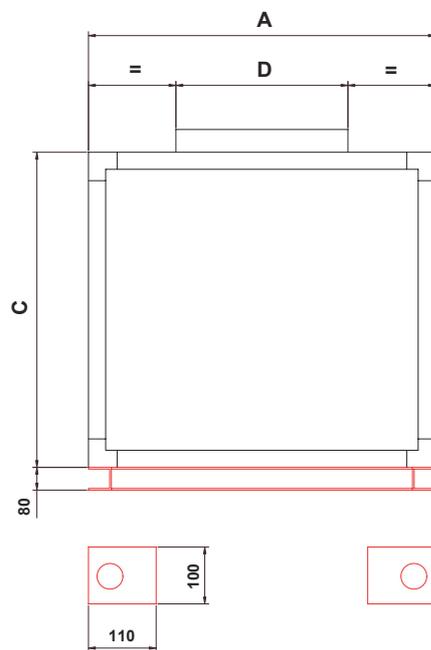
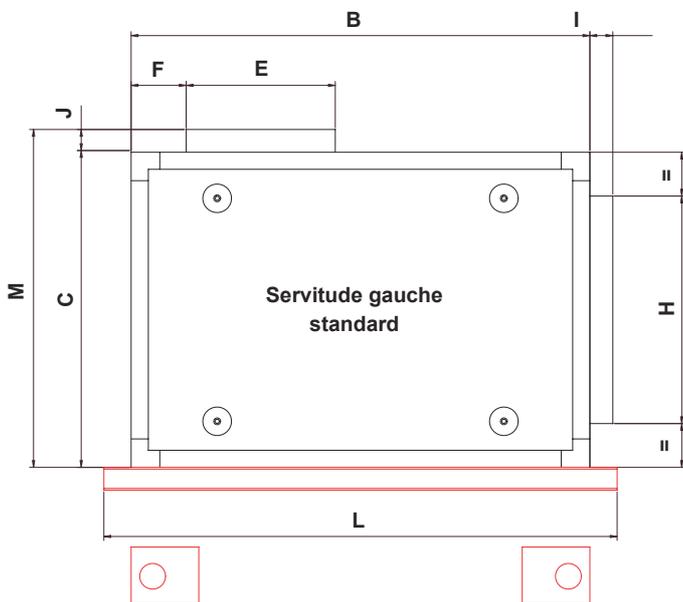
Type	Manchette souple à l'aspiration	Manchette souple au refoulement	Pare pluie grillagé à l'aspiration	Pare pluie grillagé au refoulement	Toiture + pieds	Filtre à air EU4	Isolation laine de verre 25mm
	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T
7-7	36,99 €	35,62 €	112,34 €	68,50 €	157,55 €	205,50 €	493,20 €
9-7	51,24 €	36,99 €	145,22 €	73,98 €	164,40 €	212,35 €	534,30 €
9-9	51,24 €	36,99 €	145,22 €	84,94 €	164,40 €	212,35 €	534,30 €
10-8	54,12 €	39,73 €	260,30 €	95,90 €	175,36 €	215,09 €	568,55 €
10-10	54,12 €	39,73 €	260,30 €	109,60 €	175,36 €	215,09 €	568,55 €
12-9	55,35 €	51,24 €	290,44 €	112,34 €	191,80 €	219,20 €	646,64 €
12-12	55,35 €	51,24 €	290,44 €	131,52 €	191,80 €	219,20 €	646,64 €
15-11	70,01 €	52,06 €	326,06 €	137,00 €	212,35 €	232,90 €	685,00 €
15-15	70,01 €	52,06 €	326,06 €	161,66 €	212,35 €	232,90 €	685,00 €
18-13	74,12 €	53,43 €	548,00 €	257,56 €	239,75 €	445,25 €	780,90 €
18-18	74,12 €	53,43 €	548,00 €	276,74 €	239,75 €	445,25 €	780,90 €
20-20	75,35 €	70,01 €	561,70 €	334,28 €	315,10 €	548,00 €	972,70 €
22-22	83,98 €	74,12 €	657,60 €	501,42 €	500,05 €	589,10 €	1 219,30 €
25-25	89,60 €	75,35 €	794,60 €	553,48 €	569,92 €	835,70 €	1 561,80 €
30-28	95,90 €	83,98 €	942,56 €	668,56 €	672,67 €	1 150,80 €	1 781,00 €



Série CNT

Action double ouïe transmission.
 Double paroi.
 Soufflage horizontal ou vertical.

ENCOMBREMENTS CNT Vertical (en mm)

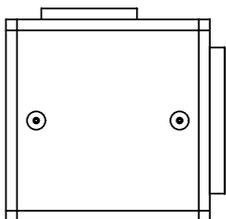


- Pieds du 7-7 au 18-18.
- Chassis du 20-20 au 30-28.

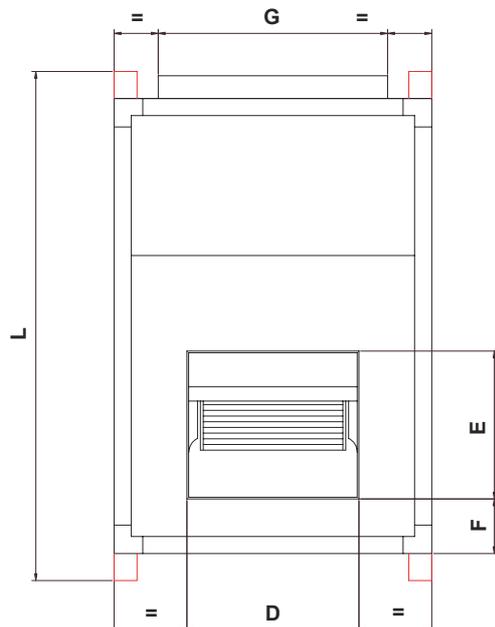
SENS DE L'AIR SV

REFOULEMENT

#



 ASPIRATION





Série CNT

Action double ouïe transmission.
Double paroi.
Soufflage horizontal ou vertical.

ENCOMBREMENTS CNT Vertical (en mm)

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
7-7	554	710	483	232	222	77	325	325	40	30	780	-	513
7-9	605	800	554	232	260	81	400	400	40	30	870	-	584
9-9	605	800	554	300	260	81	400	400	40	30	870	-	584
10-8	710	850	605	266	289	79	450	450	40	30	920	-	635
10-10	710	850	605	333	289	67	450	450	40	30	920	-	635
12-9	775	950	675	311	341	73	500	500	40	30	1020	-	705
12-12	775	950	675	396	341	67	500	500	40	30	1020	-	705
15-11	950	1018	775	373	403	113	600	600	40	30	1088	-	805
15-15	950	1018	775	473	403	113	600	600	40	30	1088	-	805
18-13	1018	1250	900	436	479	133	700	700	40	30	1320	-	930
18-18	1018	1250	900	556	479	113	700	700	40	30	1320	-	930
20-20	1250	1500	1018	606	608	107	800	800	40	30	1540	1660	1048
22-22	1350	1600	1086	658	695	113	900	900	40	30	1640	1760	1116
25-25	1500	1800	1190	768	794	130	1000	1000	40	30	1840	1960	1220
30-28	1700	2000	1390	892	931	113	1200	1200	40	30	2040	2160	1420

OPTIONS

Type	Manchette souple à l'aspiration	Manchette souple au refoulement	Pare pluie grillagé à l'aspiration	Pare pluie grillagé au refoulement	Toiture + pieds	Filtre à air EU4	Isolation laine de verre 25mm
	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T	Prix H.T
7-7	36,99 €	35,62 €	112,34 €	68,50 €	157,55 €	205,50 €	493,20 €
9-7	51,24 €	36,99 €	145,22 €	73,98 €	164,40 €	212,35 €	534,30 €
9-9	51,24 €	36,99 €	145,22 €	84,94 €	164,40 €	212,35 €	534,30 €
10-8	54,12 €	39,73 €	260,30 €	95,90 €	175,36 €	215,09 €	568,55 €
10-10	54,12 €	39,73 €	260,30 €	109,60 €	175,36 €	215,09 €	568,55 €
12-9	55,35 €	51,24 €	290,44 €	112,34 €	191,80 €	219,20 €	646,64 €
12-12	55,35 €	51,24 €	290,44 €	131,52 €	191,80 €	219,20 €	646,64 €
15-11	70,01 €	52,06 €	326,06 €	137,00 €	212,35 €	232,90 €	685,00 €
15-15	70,01 €	52,06 €	326,06 €	161,66 €	212,35 €	232,90 €	685,00 €
18-13	74,12 €	53,43 €	548,00 €	257,56 €	239,75 €	445,25 €	780,90 €
18-18	74,12 €	53,43 €	548,00 €	276,74 €	239,75 €	445,25 €	780,90 €
20-20	75,35 €	70,01 €	561,70 €	334,28 €	315,10 €	548,00 €	972,70 €
22-22	83,98 €	74,12 €	657,60 €	501,42 €	500,05 €	589,10 €	1 219,30 €
25-25	89,60 €	75,35 €	794,60 €	553,48 €	569,92 €	835,70 €	1 561,80 €
30-28	95,90 €	83,98 €	942,56 €	668,56 €	672,67 €	1 150,80 €	1 781,00 €