



SÉCHOIRS INDUSTRIELS ROTATIFS

IDR250

12 KG

IDR285

16 KG

IDR345

19 KG

CARACTERISTIQUES

- Tambour galvanisé en standard
- Microprocesseur facile d'utilisation
- Combinaison d'un flux d'air axial et radial
 - Transfert maximal de chaleur
 - Faible consommation d'énergie
 - Temps de séchage réduit
- Grande ouverture de porte pour un chargement et un déchargement aisé
- Filtre auto-nettoyant

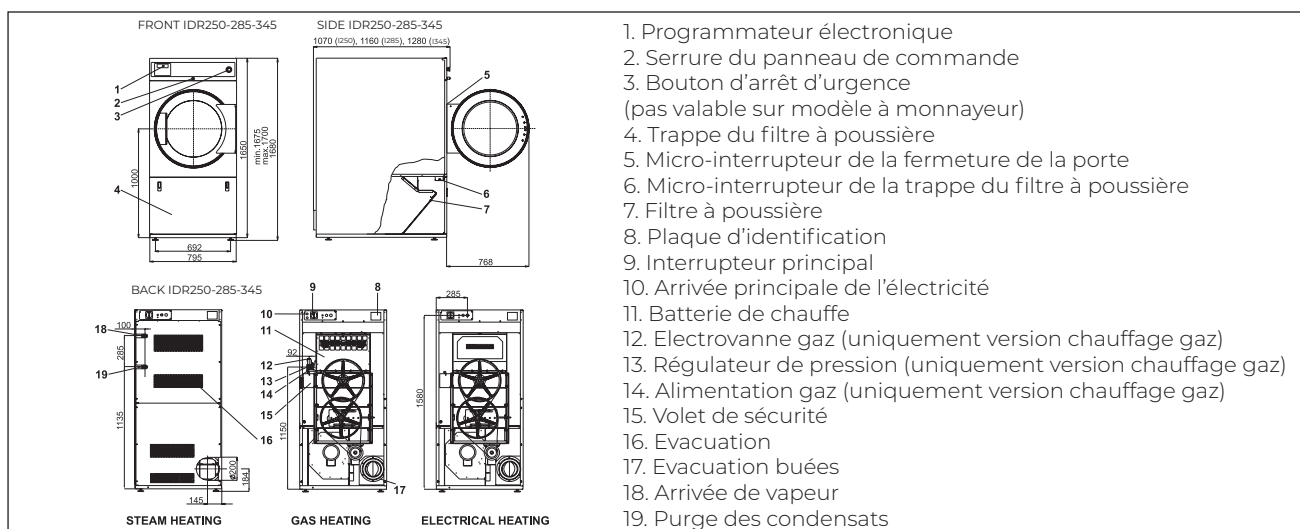
OPTIONS

- Tambour inversant
- Tambour en acier inoxydable
- Version monnayeur
- Porte à vitre double et isolation
- Programmateur Full control avec contrôle de l'humidité résiduelle
 - Séchage doux pour le linge délicat- humidity detection in %
 - Développé avec le procédé SoftWash®
 - Ideal for dry cleaners, fire departments
 - Idéal pour les pressings, les sapeurs-pompiers...
- Façade en acier inoxydable
- Communication sans fil avec des systèmes basés sur le cloud (Kit WiFi - à commander via Accessoires)



*Puissance de la vapeur est variable et dépend de la pression de celle-ci - Les dimensions données sont les cotes de passage des matériels hors tout sans démontage d'élément.

	IDR250	IDR285	IDR345
TAMBOUR			
CAPACITÉ 1:18 (KG)	12	16	19
CAPACITÉ 1:22 (KG)	11	13	16
VOLUME (L)	250	285	345
DIAMÈTRE (MM)	Ø760		Ø760
NUMBER OF DRUMS	1		1
NUMBER OF LOADING DOORS	1		1
PERFORMANCE DE SÉCHAGE			
TYPE DE FLUX D'AIR (M³/H)	520	550	600
FLUX D'AIR (L/MIN)	0,166 (EL) / 0,187 (G)	0,206 (EL) / 0,223 (G)	0,260 (EL) / 0,270 (G)
CHAUFFAGE GAZ			
CONNECTION GAZ (IN)	1/2"		1/2"
TENSION ÉLECTRIQUE	1x 208-240V 50Hz, 3x 208-240V 50Hz, 3x 380-415V +N 50Hz, 3x 380-415V 50Hz, 3x 440V 60Hz, 3x 480V 50Hz, 3x 480V 60Hz		
PUISSANCE (KW)	16,5	19,5	25
PUISSANCE (kBTU/H)			
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	3x 208-240V 50Hz, 3x 380-415V 50Hz, 3x 440V 60Hz, 3x 480V 60Hz		
TENSION ÉLECTRIQUE	13,5	13,5 / 18,0	18,0 / 24,0
PUISSANCE (kW)			
CHAUFFAGE VAPEUR	3/4"	3/4"	3/4"
CONNECTION VAPEUR (NPT)	3x220-240V 50Hz, 1x220-240V 50Hz, 3x380-415V 50Hz	1x 208-240V 50Hz, 3x 208-240V 50Hz, 3x 380-415V 50Hz, 3x 440V 60Hz, 3x 480V 50Hz, 3x 480V 60Hz	
TENSION ÉLECTRIQUE	16,6 - 19,4 / 20,0 - 23,3	25,5 - 29,9 / 21,5 - 24,0	25,5 - 35,6 / 24,8 - 27,7
PUISSANCE DE LA VAPEUR * (KW)	3-6/7-10	3-6/7-10	3-6/7-10
PRESSION DE LA VAPEUR (BAR)			
MOTEUR	0,55	0,55	0,55
SOUFFLERIE (KW)	0,25	0,25	0,25
ENTRAÎNEMENT (KW)	0,25	0,25	0,25
PROGRAMMATEUR			
EASY CONTROL - antivandal (ECT)	Standard	Standard	Standard
FULL CONTROL	Disponible	Disponible	Disponible
DIMENSIONS			
HxLxP (MM)	1680 x 795 x 1070	1680 x 795 x 1160	1680 x 795 x 1280
POIDS NET (KG)	230	230	240
DONNÉES DE TRANSPORT			
EMBALLÉ HXLXP (MM)	1785 x 855 x 1100	1785 x 855 x 1190	1785 x 855 x 1310
POIDS BRUT ((KG)	245	250	260



IDR530 | IDR680



Séchoirs rotatifs

CARACTÉRISTIQUES

- Tambour standard galvanisé de grand diamètre
- Grande ouverture de la porte pour faciliter le chargement et le déchargement
- Filtre à poussière autonettoyant

OPTIONS

- Monnayeur
- Façade en acier inoxydable
- Tambour inversant
- Double-vitrage et isolation thermique
- Contrôle de l'humidité résiduelle Sensodry :
 - séchage sûr du linge délicat
 - détection de l'humidité en %
 - idéal pour les pressings et les pompiers
 - disponible sur Easy et Full Control
- Kit WiFi - à commander dans accessoires

ÉCRANS DE CONTRÔLE

- Microprocesseur facile à utiliser (ECT) - contrôle intuitif avec sélection simple de 3 programmes
- Programmateur Full Control (FCT) - minuterie entièrement programmable avec possibilité de contrôle de l'humidité résiduelle.



FLUX D'AIR RADIAL ET AXIAL

Pour un transfert de chaleur maximal, une faible consommation d'énergie et un temps de séchage court



VERSION ECO

Tous les sècheurs sont disponibles avec un système de chauffage à puissance réduite.

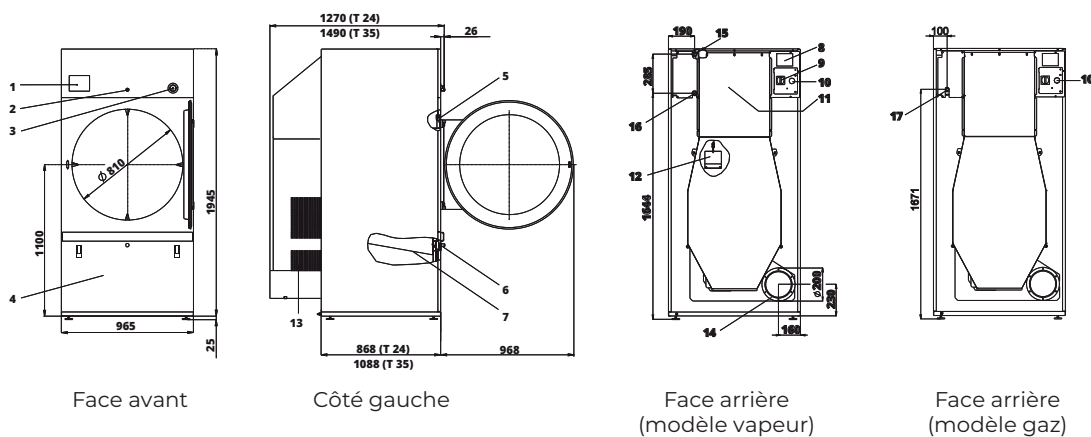


OUVERTURE DE PORTE EXTRA LARGE

Pour un chargement et un déchargement faciles

		IDR530	IDR680
CAPACITÉ			
Capacité 1:18	kg (lb)	25(55)	38(84)
Capacité 1:22	kg (lb)	24(56)	31(68)
Volume du tambour	l	530	680
Diamètre du tambour	mm	Ø 930	Ø 930
DÉBIT D'AIR	m ³ /h	950	1200
MOYENNE DE SÉCHAGE	l/min.	0,384	0,560
MOTEURS			
Ventilation	kW	0,55	0,55
Entraînement	kW	0,25	0,25
CHAUFFAGE AU GAZ			
Raccordement au gaz	NPT	3/4"	3/4"
Raccordement électrique		3x220 - 240V 50Hz, 1x220 - 240V 50Hz, 3x380 - 415V 50Hz	
Énergie	kW	33/39	46/50
	kBTU/h	112,6/133,1	157,9/170,6
CHAUFFAGE VAPEUR			
Raccordement vapeur	inch	3/4"	3/4"
Raccordement électrique		1x208V - 240V 60Hz (3x380V - 415V 50/60Hz)	
Sortie de vapeur *	kW	27 - 36,2	39,3 - 52,7
Pression de la vapeur	bar	7 - 10	7 - 10
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE			
Raccordement électrique		3x380V - 415V 50/60Hz, 3x480V 60Hz	
Énergie	kW	30/36	36/48
ÉVACUATION	mm	200	200
DIMENSIONS			
H*LxP	mm	1975x965x1270	1975x965x1490
Poids net	kg	275	305
DONNÉES DE TRANSPORT			
Emballé H*LxP	mm	2075x1040x1320	2075x1040x1540
Poids brut	kg	300	330

+ = disponible, Les données concernant les dimensions des machines comprennent toutes les parties étendues.



- | | |
|--|---|
| 1. Programmeur | 10. Alimentation principale |
| 2. Verrouillage du panneau de contrôle | 11. Chambre de chauffage |
| 3. Bouton d'arrêt d'urgence | 12. Interrupteur de la circulation de l'air |
| 4. Couvercle du filtre à poussière | 13. Aspiration |
| 5. Interrupteur de verrouillage de la porte | 14. Aération |
| 6. Interrupteur du couvercle du filtre à poussière | 15. Alimentation en vapeur |
| 7. Filtre à poussière | 16. Evacuation des condensats |
| 8. Plaque signalétique | 17. Raccordement au gaz |
| 9. Interrupteur principal | |



Sèche-linges industriels

DR25 - DR30 - DR35 - DR55S - DR50 - DR75

Caractéristiques

- Grande ouverture de porte pour le chargement et déchargement facile
 - charnière surdimensionnée et porte réversible
- Tambour en acier galvanisé
 - trous ovales évitent les dégâts causés par des vises
- Système de suspension unique
 - à l'arrière: roulement à bille
 - à l'avant: roulement en caoutchouc
- Grand tiroir avec filtre à peluche
 - entretien facile
 - opération efficace et diminution du temps de séchage
 - filtre autonettoyant
- Courant d'air axial (DR25, 30, 35, 55S)
 - tambour perforé à l'avant et à l'arrière
 - courant d'air maximal, peu de consommation d'énergie et temps de séchage réduit
- Courant d'air radial (DR50, 75)
 - tambour perforé sur toute la longueur
 - grande production
 - système poulie d'entraînement
- Commande DX4
 - microprocesseur simple d'une grande flexibilité
 - 3 programmes librement adaptables
 - température programmable par degré, temps de séchage et de refroidissement faciles à programmer

Options

- Façade en acier inoxydable
- Tambour en acier inoxydable
- Rotation alternée: évite l'entrelacement du linge



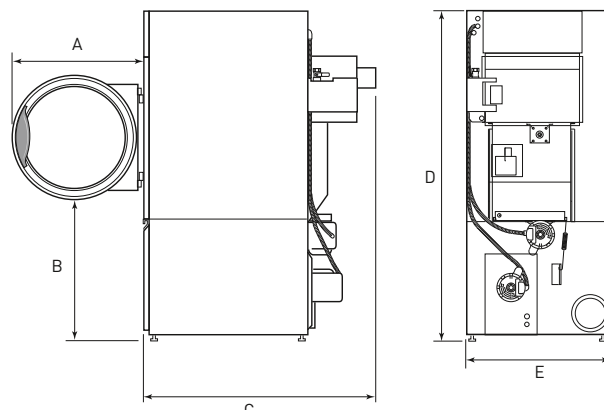
- Commande OPTimum (contrôleur de fin de séchage)
 - facile à opérer, facile à programmer
 - 30 cycles programmables
 - 3 types de cycles:
 - . Time Dry: durée et température programmables
 - . Auto Dry: 11 niveaux de séchage automatiques programmables et température programmable
 - . Moisture Dry: séchage au niveau d'humidité programmé et aux températures programmées
- CARE (Combustion Auto Response Equipped) - Une réponse à combustion spontanée du linge
 - évite le feu par un mesurage continu de la température au tambour
 - en cas d'une température excessive, le linge est mouillé d'eau*
- Version monnayeur pour les applications de laverie commerciale

*Seulement pour des modèles en version standard avec chauffage au gaz ou vapeur.

	DR 25	DR 30	DR 35	DR 55S	DR 50	DR 75
Capacité 25:1	8,7 kg	10,8 kg	13,9 kg	19,6 kg	21,1 kg	25,4 kg
Capacité 20:1	10,9 kg	13,6 kg	17,4 kg	24,6 kg	26,4 kg	31,7 kg
Tambour						
Volume	217 l	271 l	347 l	491 l	528 l	634 l
Diamètre	673 mm	673 mm	762 mm	838 mm	939 mm	939 mm
Profondeur	610 mm	762 mm	762 mm	889 mm	762 mm	914 mm
Rotation alternée de la porte	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Diamètre ouverture hublot	576 mm	576 mm	576 mm	683 mm	683 mm	683 mm
Température min	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C
Température max	88 °C	88 °C	88 °C	88 °C	88 °C	88 °C
Moteur sans rotation alternée						
Tambour	0,19 kW	0,19 kW	0,19 kW	0,37 kW	0,37 kW	0,56 kW
Ventilateur	0,19 kW	0,19 kW	0,19 kW	0,37 kW	0,37 kW	0,56 kW
Moteur avec rotation alternée						
Tambour	0,19 kW	0,19 kW	0,19 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW
Ventilateur	0,19 kW	0,19 kW	0,19 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW
Evacuation débit (50hz)	203 l/s	203 l/s	260 l/s	283 l/s	354 l/s	354 l/s
Diamètre	152 mm	152 mm	203 mm	203 mm	203 mm	203 mm
Puissance						
Chauffage électrique	12 kW	21 kW	24 (option 18) kW	27 kW	30 kW	30 kW
Chauffage au gaz	64.000 BTU/h	73.000 BTU/h	90.000 BTU/h	102.000 BTU/h	130.000 BTU/h	165.000 BTU/h
Chauffage au gaz	16.120 kcal	18.390 kcal	22.670 kcal	25.704 kcal	32.759 kcal	41.580 kcal
Chauffage vapeur						
@ 6,9 Bar	135.000 BTU/h 39,6 kW	135.000 BTU/h 39,6 kW	166.000 BTU/h 48,6 kW	-	178.000 BTU/h 52 kW	210.000 BTU/h 61,6 kW
@ 1,0 Bar	90.000 BTU/h 26,4 kW	90.000 BTU/h 26,4 kW	129.000 BTU/h 37,8 kW	-	119.000 BTU/h 34,8 kW	141.000 BTU/h 41,2 kW
Raccordement vapeur - entrée	3/4"	3/4"	3/4"	-	3/4"	3/4"
Raccordement vapeur - sortie	3/4"	3/4"	3/4"	-	3/4"	3/4"
Raccordement gaz	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Niveau sonore	60 dBA	61 dBA	63 dBA	63 dBA	60 dBA	65 dBA
Données de transport						
Poids net	135 kg	150 kg	164 kg	197 kg	247 kg	279 kg
Poids brut	151 kg	165 kg	179 kg	216 kg	273 kg	307 kg
Dimensions emballage HxLxP	1753x762x1092 mm	1753x762x1245 mm	1753x838x1245 mm	1829x902x1499 mm	2057x1054x1323 mm	2057x1054x1433 mm
Commandes disponibles						
DX4 (version monnayeur ou OPL)	standard	standard	standard	standard	standard	standard
OPTimum (seulement OPL)	en option	en option	en option	en option	en option	en option

A B C D E

DR25	667	699	1038	1622	711
DR30	667	699	1191	1622	711
DR35	711	699	1191	1622	800
DR55S	810	682	1365	1694	876
DR50	860	781	1226	1946 (G/E) 2032 (V)	981
DR75	860	781	1378	1946 (G/E) 2032 (V)	981
			profond	hauteur	largeur



TMB2177N