

PW 818 PERFORMANCE PLUS par LAVOMATIQUE
France



PW 818 [EL WEK]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec tiroir à produits et commande librement programmable.



- Volume du tambour 180 l, capacité max. 20,0 kg
- Faible consommation d'eau et d'énergie grâce à sa nouvelle cuve
- Nettoyage optimal avec tambour Hydrogliss 2.0 breveté*
- Grand confort d'utilisation grâce au verrouillage de porte auto.*
- Ultra-silencieux grâce au système efficace à ressorts combinés

EAN : 4002515557150 / Référence article : 51818111ZER / Numéro matériel : 10085870

Forme et modèle	
Modèle	Lave-linge Front
Ligne	Performance Plus
Façade	Inox
Capacité maximale avec rapport de remplissage de 1:9 en kg	20,0
Taux de remplissage	1:10
Charge en kg	18,0
Volume du tambour en l	180
Ouverture de porte [Ø] en mm	415
Angle d'ouverture de porte en degrés	180
Charnière	droite
Verrouillage de porte automatique	•
Concept innovant de cuve de bain lessiviel	•
Moteur sans maintenance avec convertisseur de fréquence	•
Tambour Hydrogliss breveté 2.0	•
Application	
Convient à l'hôtellerie et la restauration	•
Convient aux maisons de retraite et aux établissements médicalisés	•
Convient au Facility Management	•
Convient aux laveries	•
Convient au nettoyage des textiles	•
Convient aux laveries et aux pressings	•
Convient pour l'artisanat	•
Convient aux pompiers et aux services de secours	•
Convient aux haras et aux centres équestres	•
Convient aux universités, écoles et jardins d'enfants	•
Convient aux hôpitaux	•
Convient aux campings	•
Convient aux clubs de sport	•
Convient aux salons de beauté, centres de bien-être & de fitness	•

PW 818 [EL WEK]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec tiroir à produits et commande librement programmable.



Données de puissance	
Consommation d'eau spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en l/kg	6,83
Consommation d'énergie spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en kWh/kg	0,05
Consommation d'eau en raccordement à l'eau froide en l	131,3
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau froide en kWh	2,75
Durée du programme en minutes avec raccordement à l'eau froide	53
Consommation d'eau en raccordement à l'eau chaude en l	122,9
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,98
Durée de programme en min	45
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en l	124,5
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en kWh	1,75
Durée du programme en min en raccordement à l'eau froide dans le programme ECO	34
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en l	126,2
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,54
Durée du programme en min en raccordement à l'eau chaude et froide dans le programme ECO	33
Taux d'humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau froide	47
Humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau chaude en %	43
Humidité résiduelle lors du traitement des serpillères en %	25
Vitesse d'essorage en tr/min	1.075
Facteur g	460
Heures de fonctionnement testées	30.000
Commande	
Type de commande	Profitronic M
Réglage du programme	Programmation libre
Départ différé maximal en heures	au choix
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Dosage	
Bac à produits	3 compartiments
Possibilité de dosage des liquides (option)	•
Possibilités de raccordement maximales pour pompes de dosage [nombre]	12
Raccordement électrique	
Type de chauffe	Electrique
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Protection par fusible en A	35

PW 818 [EL WEK]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec tiroir à produits et commande librement programmable.



Convertible en	
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	60 50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Raccordement à l'eau/évacuation d'eau	
Eau froide [nombre]	2x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau chaude [nombre]	1x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau dure [Nombre]	2x 1/2" m. raccord 3/4" (Opt.)
Vanne d'évacuation	DN 70
Dimensions et poids	
Dimensions extérieures, hauteur en mm	1.452
Dimensions extérieures, largeur en mm	924
Dimensions extérieures, profondeur en mm	950
Poids net en kg	389,0
Charge au sol maximale en N	5752
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	3,78-6,48
Équipement	
Drainage préalable breveté	•
Traitement des tissus breveté	•
Suivi gén.	•
Aubes d'entraînement efficaces	•
Système de ressorts combinés	•
Contrôle de la température	•
Radiateur spécial	•
Capacité variable automatique	•
Débitmètre (option)	•
Socle avec pesée intégrée (option)	•
Boîtier de communication	•
Déverrouillage de secours	•
Accessoires joints à l'appareil	•
Label énergétique	
Taux de recyclage en %	95
Possibilités de raccordement	
Monnayeur(option)	•
Interface optique pour l'accès aux services	•
Module à interface RS 232 (option)	•
Arrêt en pic de charge (option)	•
Saisie des données de fonctionnement	•
Recyclage de l'eau (option)	•

PW 818 [EL WEK]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec tiroir à produits et commande librement programmable.



Capacités	
Masques respiratoires [nombre]	15
Combinaisons [nombre]	3
Survestes [nombre]	5
Combinaisons de protection contre les produits chimiques [nombre]	2
Couettes synthétiques [nombre]	2
Oreillers synthétiques [nombre]	4
Couettes en duvet [nombre]	2
Oreillers en duvet [nombre]	4
Lingettes, 22 g [nombre]	410
Serpillères en coton, 40 cm [nombre]	95
Serpillères en coton, 50 cm [nombre]	82
Serpillères en microfibre, 40 cm [nombre]	150
Serpillères en microfibre, 50 cm [nombre]	106
Couverture d'été pour chevaux [Nombre]	3
Contrôles et indicateurs	
CE	•
VDE	•
Protection contre les éclaboussures IP X4	•
WEEE	•
Conforme à la directive sur les machines selon 2006/42/CE	•

PW 818 [EL WEK WJ]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec tiroir à produits, socle de pesée et commande librement programmable.



- Volume du tambour 180 l, capacité max. 20,0 kg
- Faible consommation d'eau et d'énergie grâce à sa nouvelle cuve
- Nettoyage optimal avec tambour Hydrogliss 2.0 breveté*
- Grand confort d'utilisation grâce au verrouillage de porte auto.*
- Ultra-silencieux grâce au système efficace à ressorts combinés

EAN : 4002515557167 / Référence article : 51818511ZER / Numéro matériel : 10085880

Forme et modèle	
Modèle	Lave-linge Front
Ligne	Performance Plus
Façade	Inox
Capacité maximale avec rapport de remplissage de 1:9 en kg	20,0
Taux de remplissage	1:10
Charge en kg	18,0
Volume du tambour en l	180
Ouverture de porte [Ø] en mm	415
Angle d'ouverture de porte en degrés	180
Charnière	droite
Verrouillage de porte automatique	•
Concept innovant de cuve de bain lessiviel	•
Moteur sans maintenance avec convertisseur de fréquence	•
Tambour Hydrogliss breveté 2.0	•
Application	
Convient à l'hôtellerie et la restauration	•
Convient aux maisons de retraite et aux établissements médicalisés	•
Convient au Facility Management	•
Convient aux laveries	•
Convient au nettoyage des textiles	•
Convient aux laveries et aux pressings	•
Convient pour l'artisanat	•
Convient aux pompiers et aux services de secours	•
Convient aux haras et aux centres équestres	•
Convient aux universités, écoles et jardins d'enfants	•
Convient aux hôpitaux	•
Convient aux campings	•
Convient aux clubs de sport	•
Convient aux salons de beauté, centres de bien-être & de fitness	•

PW 818 [EL WEK WJ]

Lave-linge à chargement frontal, électrique avec tiroir à produits, socle de pesée et commande librement programmable.



Données de puissance	
Consommation d'eau spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en l/kg	6,83
Consommation d'énergie spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en kWh/kg	0,05
Consommation d'eau en raccordement à l'eau froide en l	131,3
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau froide en kWh	2,75
Durée du programme en minutes avec raccordement à l'eau froide	53
Consommation d'eau en raccordement à l'eau chaude en l	122,9
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,98
Durée de programme en min	45
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en l	124,5
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en kWh	1,75
Durée du programme en min en raccordement à l'eau froide dans le programme ECO	34
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en l	126,2
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,54
Durée du programme en min en raccordement à l'eau chaude et froide dans le programme ECO	33
Taux d'humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau froide	47
Humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau chaude en %	43
Humidité résiduelle lors du traitement des serpillères en %	25
Vitesse d'essorage en tr/min	1.075
Facteur g	460
Heures de fonctionnement testées	30.000
Commande	
Type de commande	Profitronic M
Réglage du programme	Programmation libre
Départ différé maximal en heures	au choix
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Dosage	
Bac à produits	3 compartiments
Possibilité de dosage des liquides (option)	•
Possibilités de raccordement maximales pour pompes de dosage [nombre]	12
Ajustement à vide	•
Raccordement électrique	
Type de chauffe	Electrique
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Protection par fusible en A	35

PW 818 [EL WEK WJ]

Lave-linge à chargement frontal, électrique avec tiroir à produits, socle de pesée et commande librement programmable.



Convertible en	
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	60 50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Raccordement à l'eau/évacuation d'eau	
Eau froide [nombre]	2x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau chaude [nombre]	1x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau dure [Nombre]	2x 1/2" m. raccord 3/4" (Opt.)
Vanne d'évacuation	DN 70
Dimensions et poids	
Dimensions extérieures, hauteur en mm	1.707
Dimensions extérieures, largeur en mm	924
Dimensions extérieures, profondeur en mm	950
Poids net en kg	434,0
Charge au sol maximale en N	6125
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	3,78-6,48
Équipement	
Drainage préalable breveté	•
Traitement des tissus breveté	•
Suivi gén.	•
Aubes d'entraînement efficaces	•
Système de ressorts combinés	•
Contrôle de la température	•
Radiateur spécial	•
Capacité variable automatique	•
Débitmètre (option)	•
Socle avec pesée intégrée	•
Boîtier de communication	•
Déverrouillage de secours	•
Accessoires joints à l'appareil	•
Label énergétique	
Taux de recyclage en %	95
Possibilités de raccordement	
Monnayeur(option)	•
Interface optique pour l'accès aux services	•
Module à interface RS 232 (option)	•
Arrêt en pic de charge (option)	•
Saisie des données de fonctionnement	•
Recyclage de l'eau (option)	•

PW 818 [EL WEK WJ]

Lave-linge à chargement frontal, électrique avec tiroir à produits, socle de pesée et commande librement programmable.



Capacités	
Masques respiratoires [nombre]	15
Combinaisons [nombre]	3
Survestes [nombre]	5
Combinaisons de protection contre les produits chimiques [nombre]	2
Couettes synthétiques [nombre]	2
Oreillers synthétiques [nombre]	4
Couettes en duvet [nombre]	2
Oreillers en duvet [nombre]	4
Lingettes, 22 g [nombre]	410
Serpillères en coton, 40 cm [nombre]	95
Serpillères en coton, 50 cm [nombre]	82
Serpillères en microfibre, 40 cm [nombre]	150
Serpillères en microfibre, 50 cm [nombre]	106
Couverture d'été pour chevaux [Nombre]	3
Contrôles et indicateurs	
CE	•
VDE	•
Protection contre les éclaboussures IP X4	•
WEEE	•
Conforme à la directive sur les machines selon 2006/42/CE	•

PW 818 [EL WEK MF]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec module de dosage liquide et tiroir à produits, librement programmable.



- Volume du tambour 180 l, capacité max. 20,0 kg
- Faible consommation d'eau et d'énergie grâce à sa nouvelle cuve
- Nettoyage optimal avec tambour Hydrogliss 2.0 breveté*
- Grand confort d'utilisation grâce au verrouillage de porte auto.*
- Ultra-silencieux grâce au système efficace à ressorts combinés

EAN : 4002515523766 / Référence article : 51818211ZER / Numéro matériel : 09974190

Forme et modèle	
Modèle	Lave-linge Front
Ligne	Performance Plus
Façade	Inox
Capacité maximale avec rapport de remplissage de 1:9 en kg	20,0
Taux de remplissage	1:10
Charge en kg	18,0
Volume du tambour en l	180
Ouverture de porte [Ø] en mm	415
Angle d'ouverture de porte en degrés	180
Charnière	droite
Verrouillage de porte automatique	•
Concept innovant de cuve de bain lessiviel	•
Moteur sans maintenance avec convertisseur de fréquence	•
Tambour Hydrogliss breveté 2.0	•
Application	
Convient à l'hôtellerie et la restauration	•
Convient aux maisons de retraite et aux établissements médicalisés	•
Convient au Facility Management	•
Convient aux laveries	•
Convient au nettoyage des textiles	•
Convient aux laveries et aux pressings	•
Convient pour l'artisanat	•
Convient aux pompiers et aux services de secours	•
Convient aux haras et aux centres équestres	•
Convient aux universités, écoles et jardins d'enfants	•
Convient aux hôpitaux	•
Convient aux campings	•
Convient aux clubs de sport	•
Convient aux salons de beauté, centres de bien-être & de fitness	•

PW 818 [EL WEK MF]

Lave-linge à chargement frontal, électrique
avec module de dosage liquide et tiroir à produits, librement programmable.



Données de puissance	
Consommation d'eau spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en l/kg	6,83
Consommation d'énergie spécifique avec raccordement à l'eau froide et chaude en kWh/kg	0,05
Consommation d'eau en raccordement à l'eau froide en l	131,3
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau froide en kWh	2,75
Durée du programme en minutes avec raccordement à l'eau froide	53
Consommation d'eau en raccordement à l'eau chaude en l	122,9
Consommation d'énergie en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,98
Durée de programme en min	45
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en l	124,5
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide en kWh	1,75
Durée du programme en min en raccordement à l'eau froide dans le programme ECO	34
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en l	126,2
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,54
Durée du programme en min en raccordement à l'eau chaude et froide dans le programme ECO	33
Taux d'humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau froide	47
Humidité résiduelle en cas d'essorage à l'eau chaude en %	43
Humidité résiduelle lors du traitement des serpillères en %	25
Vitesse d'essorage en tr/min	1.075
Facteur g	460
Heures de fonctionnement testées	30.000
Commande	
Type de commande	Profitronic M
Réglage du programme	Programmation libre
Départ différé maximal en heures	au choix
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Dosage	
Bac à produits	3 compartiments
Possibilité de dosage des liquides	•
Possibilités de raccordement maximales pour pompes de dosage [nombre]	12
Ajustement à vide	•
Raccordement électrique	
Type de chauffe	Electrique
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Protection par fusible en A	35

PW 818 [EL WEK MF]

Lave-linge à chargement frontal, électrique avec module de dosage liquide et tiroir à produits, librement programmable.



Convertible en	
Nombre de phases	3
Neutre	N
AC/DC	AC
Tension	380-415
Fréquence	60 50
Puissance de chauffage en kW	18,00
Raccordement total en kW	21,00
Raccordement à l'eau/évacuation d'eau	
Eau chaude [nombre]	1x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau dure [Nombre]	2x 1/2" m. raccord 3/4" (Opt.)
Vanne d'évacuation	DN 70
Dimensions et poids	
Dimensions extérieures, hauteur en mm	1.452
Dimensions extérieures, largeur en mm	924
Dimensions extérieures, profondeur en mm	950
Poids net en kg	389,0
Charge au sol maximale en N	5752
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	3,78-6,48
Équipement	
Drainage préalable breveté	•
Traitement des tissus breveté	•
Suivi gén.	•
Aubes d'entraînement efficaces	•
Système de ressorts combinés	•
Contrôle de la température	•
Radiateur spécial	•
Capacité variable automatique	•
Débitmètre (option)	•
Socle avec pesée intégrée (option)	•
Boîtier de communication	•
Déverrouillage de secours	•
Accessoires joints à l'appareil	•
Label énergétique	
Taux de recyclage en %	95
Possibilités de raccordement	
Monnayeur(option)	•
Interface optique pour l'accès aux services	•
Module à interface RS 232 (option)	•
Arrêt en pic de charge (option)	•
Saisie des données de fonctionnement	•
Recyclage de l'eau (option)	•

PW 818 [EL WEK MF]

Lave-linge à chargement frontal, électrique avec module de dosage liquide et tiroir à produits, librement programmable.



Capacités	
Masques respiratoires [nombre]	15
Combinaisons [nombre]	3
Survestes [nombre]	5
Combinaisons de protection contre les produits chimiques [nombre]	2
Couettes synthétiques [nombre]	2
Oreillers synthétiques [nombre]	4
Couettes en duvet [nombre]	2
Oreillers en duvet [nombre]	4
Lingettes, 22 g [nombre]	410
Serpillères en coton, 40 cm [nombre]	95
Serpillères en coton, 50 cm [nombre]	82
Serpillères en microfibre, 40 cm [nombre]	150
Serpillères en microfibre, 50 cm [nombre]	106
Couverture d'été pour chevaux [Nombre]	3
Contrôles et indicateurs	
CE	•
VDE	•
Protection contre les éclaboussures IP X4	•
WEEE	•
RCM	•
Conforme à la directive sur les machines selon 2006/42/CE	•

PW 818 [EL WEK], PW 818
[EL WEK WI] &
PW 818 [EL WEK MF]

Comparaison des produits
Différences uniquement



	PW 818 [EL WEK]	PW 818 [EL WEK WI]	PW 818 [EL WEK MF]
Dosage			
Possibilité de dosage des liquides (option)	•	•	-
Ajustement à vide	-	•	•
Possibilité de dosage des liquides	-	-	•
Raccordement à l'eau/évacuation d'eau			
Eau froide [nombre]	2x 1/2" avec raccord 3/4"	2x 1/2" avec raccord 3/4"	-
Dimensions et poids			
Dimensions extérieures, hauteur en mm	1.452	1.707	1.452
Poids net en kg	389,0	434,0	389,0
Charge au sol maximale en N	5752	6125	5752
Équipement			
Socle avec pesée intégrée (option)	•	-	•
Socle avec pesée intégrée	-	•	-
Contrôles et indicateurs			
RCM	-	-	•