

Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014

PRF0114578A P05610296 Ed. 09/16

	Value	Unit
Supplier's name or trade mark	TURBOAIR	
Model identifier	WHM/90	
Annual Energy Consumption - AECchood	46.1	kWh/a
Energy Efficiency Class	A	
Fluid Dynamic Efficiency - FDEhood	29.9	%
Fluid Dynamic Efficiency class	A	
Light Efficiency - LEhood	60.1	lux/W
Lighting Efficiency Class	A	
Grease Filtering Efficiency - GFEhood	65.1	%
Grease Filtering Efficiency class	D	
Minimum Air Flow in normal use	276	m³/h
Maximum Air Flow in normal use	495	m³/h
Air Flow at intensive/boost setting	660	m³/h
A-weighted Sound Power Emission at minimum speed	52	dB(A) re 1pW
A-weighted Sound Power Emission at maximum speed	64	dB(A) re 1pW
A-weighted Sound Power Emission at intensive or boost speed	71	dB(A) re 1pW
Power consumption off mode - Po	NA	W
Power consumption in standby mode - Ps	0.49	W

Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014

	Symbol	Value	Unit
Time increase factor	t	0.9	
Energy Efficiency Index	EELhood	60.5	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	375	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	390	Pa
Maximum air flow	Qmax	650	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	136	W
Nominal power of the lighting system	WL	2	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	Emiddle	120	lux

Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014

PRF0114578A

POS06122016 Ed. 09/16

	Value	Unit	
Supplier's name or trade mark	TURBOAIR		IT nome o marchio del fornitore; BG фирма или търговско наименование; FI valmistaja; FR fournisseur; DE Hersteller; ES proveedor; PT nome do fornecedor; SV Leverantör; NL leverancier; PL nazwa dostawcy; CZ výrobce nebo obchodní značka výrobce; HR ime ili naziv proizvođača ili naziv dobavljača; RO numele sau marca comercială a furnizorului; EL Ονομασία εταιρείας που παράγει; UA виробник або марка
Model identifier	WHIA/50		IT modello; BG идентификатор на модела; FI malli; LV produktiņa modeļa identifikators; PT identificação do modelo; SV modell; CS název (jiř model); MT Identifikazzjoni tal-modello tal-fornitur (identifikazzjoni tal-modello ta' fornitur); UA назва моделу
Annual Energy Consumption - AEC _{hood}	46.1	kWh/a	IT valore di efficienza energetica; BG максимална консумация на енергия; FI energiankulutus; FR consommation d'énergie; DE Energieverbrauch; ES consumo de energía; PT consumo de energia; SV energiförbrukning; NL energieconsumptie; PL zużycie energii; CZ roční spotřeba; HR godišnja energijska učinkovitost; UA річний енергетичний показник; RO consumul anual de energie; EL Ετήσιος ενεργειακός δείκτης; UA річний енергетичний показник
Energy Efficiency Class	A		IT classe di efficienza energetica; BG енергийна ефективност; FI energiatonni; FR classe d'efficacité énergétique; DE Energieeffizienzklasse; ES clase de eficiencia energética; PT classe de eficiência energética; SV Energitjänstklass; NL energieefficiëntieklasse; PL klasa efektywności energetycznej; CZ třída energetické účinnosti; HR klasa energetske učinkovitosti; UA клас енергетичної ефективності; RO clasa de eficiență energetică; EL Τάξη ενεργειακής απόδοσης; UA клас енергетичної ефективності
Fluid Dynamic Efficiency - FDE _{hood}	29.9	%	IT efficienza fluidodinamica; BG ефективност на потока; FI virtausvoiman tehokkuus; FR efficacité aérodynamique; DE Strömungswirksamkeit; ES eficiencia aerodinámica; PT eficiência aerodinâmica; SV Strömningseffektivitet; NL stroomingsefficiëntie; PL efektywność aerodynamiczna; CZ aerodynamická účinnost; HR aerodinamijska učinkovitost; UA ефективність аеродинаміки; RO eficiența aerodinamică; EL Αεροδυναμική απόδοση; UA ефективність аеродинаміки
Fluid Dynamic Efficiency class	A		IT classe di efficienza fluidodinamica; BG енергийна ефективност на потока; FI virtausvoiman tehokkuus; FR efficacité aérodynamique; DE Strömungswirksamkeit; ES eficiencia aerodinámica; PT eficiência aerodinâmica; SV Strömningseffektivitet; NL stroomingsefficiëntie; PL efektywność aerodynamiczna; CZ aerodynamická účinnost; HR aerodinamijska učinkovitost; UA ефективність аеродинаміки; RO eficiența aerodinamică; EL Αεροδυναμική απόδοση; UA ефективність аеродинаміки
Light Efficiency - LE _{hood}	60.1	lux/W	IT efficienza luminosa; BG осветителна ефективност; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення
Lighting Efficiency Class	A		IT classe di efficienza luminosa; BG осветителна ефективност; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення
Grease Filtering Efficiency - GFE _{hood}	65.1	%	IT efficienza di filtraggio dei grassi; BG ефективност на филтриране на мазнини; FI rasvoijien suodatuskyky; FR efficacité de filtration des graisses; DE Fettabscheideeffizienz; ES eficiencia de filtrado de grasas; PT eficiência de filtração dos gorduras; SV Fettabscheideeffektivitet; NL vetabscheideefficiëntie; PL efektywność filtracji tłuszczu; CZ účinnost filtrace tuku; HR učinkovitost filtriranja masti; UA ефективність фільтрації жиру; RO eficiența de filtrare a grăsimilor; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Grease Filtering Efficiency class	D		IT classe di efficienza di filtraggio dei grassi; BG ефективност на филтриране на мазнини; FI rasvoijien suodatuskyky; FR efficacité de filtration des graisses; DE Fettabscheideeffizienz; ES eficiencia de filtrado de grasas; PT eficiência de filtração dos gorduras; SV Fettabscheideeffektivitet; NL vetabscheideefficiëntie; PL efektywność filtracji tłuszczu; CZ účinnost filtrace tuku; HR učinkovitost filtriranja masti; UA ефективність фільтрації жиру; RO eficiența de filtrare a grăsimilor; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Minimum Air Flow in normal use	275	m³/h	IT flusso d'aria di minimo utilizzo; BG минимален поток на въздух; FI normaali ilmavirtaus; FR débit d'air minimum; DE Mindestluftstrom; ES flujo de aire mínimo; PT fluxo de ar mínimo; SV minsta luftflöde; NL minimum luchtvloed; PL przepływ powietrza przy normalnym użytkowaniu; CZ minimální vzdušný proud; HR minimalni protok zraka; UA мінімальний повітряний потік; RO debit aer minim în uz normal; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Maximum Air Flow in normal use	496	m³/h	IT flusso d'aria di massima utilizzazione; BG максимален поток на въздух; FI suurin sallittu ilmavirtaus; FR débit d'air maximum; DE Maximalluftstrom; ES flujo de aire máximo; PT fluxo de ar máximo; SV största luftflöde; NL maximum luchtvloed; PL przepływ powietrza przy maksymalnym wykorzystaniu; CZ maximální vzdušný proud; HR maksimalni protok zraka; UA максимальний повітряний потік; RO debit aer maxim în uz normal; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Air Flow at intensive/boost setting	650	m³/h	IT flusso d'aria di massima utilizzazione; BG максимален поток на въздух; FI suurin sallittu ilmavirtaus; FR débit d'air maximum; DE Maximalluftstrom; ES flujo de aire máximo; PT fluxo de ar máximo; SV största luftflöde; NL maximum luchtvloed; PL przepływ powietrza przy maksymalnym wykorzystaniu; CZ maximální vzdušný proud; HR maksimalni protok zraka; UA максимальний повітряний потік; RO debit aer maxim în uz normal; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
A-weighted Sound Power Emission at minimum speed	52	dB(A) re 1pW	IT potenza sonora ponderata; BG звукова мощност; FI ääniteho; FR puissance acoustique; DE Schalleistung; ES potencia sonora; PT potência sonora; SV ljudeffektivitet; NL geluidvermogen; PL moc akustyczna; CZ akustická účinnost; HR akustična učinkovitost; UA акустична ефективність; RO putere sonoră ponderată; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
A-weighted Sound Power Emission at maximum speed	64	dB(A) re 1pW	IT potenza sonora ponderata; BG звукова мощност; FI ääniteho; FR puissance acoustique; DE Schalleistung; ES potencia sonora; PT potência sonora; SV ljudeffektivitet; NL geluidvermogen; PL moc akustyczna; CZ akustická účinnost; HR akustična učinkovitost; UA акустична ефективність; RO putere sonoră ponderată; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
A-weighted Sound Power Emission at intensive or boost speed	71	dB(A) re 1pW	IT potenza sonora ponderata; BG звукова мощност; FI ääniteho; FR puissance acoustique; DE Schalleistung; ES potencia sonora; PT potência sonora; SV ljudeffektivitet; NL geluidvermogen; PL moc akustyczna; CZ akustická účinnost; HR akustična učinkovitost; UA акустична ефективність; RO putere sonoră ponderată; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Power consumption off mode - P _o	NA	W	IT consumo di energia in modo standby; BG консумация на енергия в режим на изключеност; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення
Power consumption in standby mode - P _s	0.49	W	IT consumo di energia in modo standby; BG консумация на енергия в режим на изключеност; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення

Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014

	Symbol	Value	Unit	
Time increase factor	f	0.9		IT fattore di incremento tempo; BG фактор на увеличение на време; FI aikajärjestys; FR facteur de temps; DE Zeitfaktor; ES factor de tiempo; PT fator de aumento de tempo; SV tidsförändringsfaktor; NL tijdsvermenigvactor; PL współczynnik zwiększenia czasu; CZ faktor zvýšení času; HR faktor povećanja vremena; UA коефіцієнт збільшення часу
Energy Efficiency Index	EEL_{hood}	50.5		IT indice di efficienza energetica; BG индекс на енергийна ефективност; FI energiatonni; FR efficacité énergétique; DE Energieeffizienzindex; ES índice de eficiencia energética; PT índice de eficiência energética; SV energitjänstindex; NL energieefficiëntieindex; PL wskaźnik efektywności energetycznej; CZ index energetické účinnosti; HR indeks energetske učinkovitosti; UA індекс енергетичної ефективності; RO indice de eficiență energetică; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	376	m³/h	IT flusso d'aria misurato al punto di massima efficienza; BG измерен поток на въздух в режим на максимална ефективност; FI virtausvoiman mittaustilassa; FR débit d'air mesuré au meilleur rendement; DE Luftstrom bei höchster Wirkungsgrad; ES flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia; PT fluxo de ar medido no ponto de maior eficiência; SV luftflöde vid bästa effektivitet; NL gemiddelde luchtvloed bij maximale efficiëntie; PL przepływ powietrza przy maksymalnej wydajności; CZ vzdušný proud při nejlepší účinnosti; HR izmjerjeni protok zraka pri najboljoj učinkovitosti; UA виміряний повітряний потік при найкращій ефективності; RO debit aer măsurat la cel mai bun randament; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	390	Pa	IT pressione d'aria misurata al punto di massima efficienza; BG измерен натиск на въздух в режим на максимална ефективност; FI virtausvoiman mittaustilassa; FR pression d'air mesurée au meilleur rendement; DE Luftdruck bei höchster Wirkungsgrad; ES presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia; PT pressão de ar medida no ponto de maior eficiência; SV lufttryck vid bästa effektivitet; NL gemiddelde luchtdruk bij maximale efficiëntie; PL ciśnienie powietrza przy maksymalnej wydajności; CZ vzdušný tlak při nejlepší účinnosti; HR izmjerjeni tlak zraka pri najboljoj učinkovitosti; UA виміряний тиск повітря при найкращій ефективності; RO presiune aer măsurată la cel mai bun randament; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Maximum air flow	Q_{max}	650	m³/h	IT flusso d'aria massima; BG максимален поток на въздух; FI suurin sallittu ilmavirtaus; FR débit d'air maximum; DE Maximalluftstrom; ES flujo de aire máximo; PT fluxo de ar máximo; SV största luftflöde; NL maximum luchtvloed; PL przepływ powietrza przy maksymalnym wykorzystaniu; CZ maximální vzdušný proud; HR maksimalni protok zraka; UA максимальний повітряний потік; RO debit aer maxim în uz normal; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	136	W	IT potenza elettrica misurata al punto di massima efficienza; BG измерен електрически мощност в режим на максимална ефективност; FI virtausvoiman mittaustilassa; FR puissance électrique mesurée au meilleur rendement; DE Elektrische Leistung bei höchster Wirkungsgrad; ES potencia eléctrica medida en el punto de máxima eficiencia; PT potência elétrica medida no ponto de maior eficiência; SV elektrisk effekt vid bästa effektivitet; NL gemiddelde elektrische ingangsvaarde bij maximale efficiëntie; PL moc elektryczna przy maksymalnej wydajności; CZ elektrická účinnost při nejlepší účinnosti; HR izmjerjeni električni snaga pri najboljoj učinkovitosti; UA виміряна електрична потужність при найкращій ефективності; RO putere electrică măsurată la cel mai bun randament; EL Αποδοτικότητα φίλτρασης λίπους; UA ефективність фільтрації жиру
Nominal power of the lighting system	WL	2	W	IT potenza nominale del sistema di illuminazione; BG номинална мощност на осветителната система; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	Emiddle	120	lux	IT illuminazione media del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura; BG средна осветителна мощност на осветителната система; FI valaistusvoimalla; FR efficacité lumineuse; DE Lichteffizienz; ES eficiencia lumínica; PT eficiência luminosa; SV ljuseffektivitet; NL lichtefficiëntie; PL efektywność świetlna; CZ světelná účinnost; HR svjetlosna učinkovitost; UA ефективність освітлення; RO eficiența luminoasă; EL Φωτιστική απόδοση; UA ефективність освітлення