





ENERG
енергия · ενέργεια







A.O. Smith

CAWH 8-455-12




59 dB

 - dB

 **1272**
 **1272**
 **1272**
 kWh/annum



2017

812/2013

PRODUCT FICHE / PRODUCTKAART / FICHE PRODUIT / PRODUKTDATENBLATT

according regulations 812/2013 and 814/2013 / volgens verordeningen 812/2013 en 814/2013 / selon règlements 812/2013 et 814/2013 / nach Verordnungen 812/2013 und 814/2013

Information <i>Informatie</i> <i>Informations</i> <i>Angaben</i>	Symbol <i>Symbol</i> <i>Symbole</i> <i>Symbol</i>	Unit <i>Eenheid</i> <i>Unité</i> <i>Einheit</i>	Value <i>Waarde</i> <i>Valeur</i> <i>Werde</i>
Trade mark <i>Handelsmerk</i> <i>Marque commerciale</i> <i>Warenzeichen</i>	-	-	A.O. Smith
Model identifier <i>Type aanduiding</i> <i>Modèle</i> <i>Modellkennung</i>	-	-	CAWH 8-455-12
Load profile ¹ <i>Capaciteitsprofiel</i> ¹ <i>Profil de soutirage déclaré</i> ¹ <i>Lastprofil</i> ¹	-	-	XL
Water heating energy efficiency class ² <i>Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming</i> ² <i>Classe d'efficacité énergétique</i> ² <i>Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse</i> ²	-	-	A+
Water heating energy efficiency ² <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming</i> ² <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau</i> ² <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz</i> ²	η_{wh}	%	132
Water heating energy efficiency ³ <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming</i> ³ <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau</i> ³ <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz</i> ³	η_{wh}	%	132
Water heating energy efficiency ⁴ <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming</i> ⁴ <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau</i> ⁴ <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz</i> ⁴	η_{wh}	%	132
Annual electricity consumption ² <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik</i> ² <i>Consommation annuelle d'électricité</i> ² <i>Jährlicher Stromverbrauch</i> ²	AEC	kWh	1272
Annual electricity consumption ³ <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik</i> ³ <i>Consommation annuelle d'électricité</i> ³ <i>Jährlicher Stromverbrauch</i> ³	AEC	kWh	1272
Annual electricity consumption ⁴ <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik</i> ⁴ <i>Consommation annuelle d'électricité</i> ⁴ <i>Jährlicher Stromverbrauch</i> ⁴	AEC	kWh	1272
Annual fuel consumption ² <i>Jaarlijks brandstofverbruik</i> ² <i>Consommation annuelle de combustible</i> ² <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch</i> ²	AFC	GJ GCV	0
Annual fuel consumption ³ <i>Jaarlijks brandstofverbruik</i> ³ <i>Consommation annuelle de combustible</i> ³ <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch</i> ^{3,4}	AFC	GJ GCV	0
Annual fuel consumption ⁴ <i>Jaarlijks brandstofverbruik</i> ⁴ <i>Consommation annuelle de combustible</i> ⁴ <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch</i> ⁴	AFC	GJ GCV	0
Other load profile ⁵ <i>Ander capaciteitsprofiel</i> ⁵ <i>D'autres profil de soutirage</i> ⁵ <i>Andere Lastprofile</i> ⁵	-	-	-
Water heating energy efficiency for other load profile ² <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming bij ander capaciteitsprofiel</i> ² <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau à d'autres profil de soutirage</i> ² <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz beim andere Lastprofil</i> ²	η_{wh}	%	-

1. according commission delegated regulation (EU) No 812/2013 / volgens gedelegeerde verordening (EU) Nr. 812/2013 van de commissie / selon règlement délégué (UE) No 812/2013 de la commission / nach delegierte Verordnung (EU) Nr. 812/2013 der Kommission

2. under avg. climate conditions / onder gemiddelde klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques moyennes / bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen erfolgt

3. under avg. colder conditions / onder koude klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques plus froides / bei kälteren Klimaverhältnissen erfolgt

4. under avg. warmer conditions / onder warme klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques plus chaudes / bei wärmeren Klimaverhältnissen erfolgt

5. according commission delegated regulation (EU) No 814/2013 / volgens gedelegeerde verordening (EU) Nr. 814/2013 van de commissie / selon règlement délégué (UE) No 814/2013 de la commission / nach delegierte Verordnung (EU) Nr. 814/2013 der Kommission

PRODUCT FICHE / PRODUCTKAART / FICHE PRODUIT / PRODUKTDATENBLATT

according regulations 812/2013 and 814/2013 / volgens verordeningen 812/2013 en 814/2013 / selon règlements 812/2013 et 814/2013 / nach Verordnungen 812/2013 und 814/2013

Information Informatie Informations Angaben	Symbol Symbool Symbole Symbol	Unit Eenheid Unité Einheit	Value Waarde Valeur Werde
Water heating energy efficiency for other load profile ³ <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming bij ander capaciteitsprofiel ³</i> <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau à d'autres profil de soutirage ³</i> <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz beim andere Lastprofil ³</i>	η_{wh}	%	-
Water heating energy efficiency for other load profile ⁴ <i>Energie-efficiëntie van waterverwarming bij ander capaciteitsprofiel ⁴</i> <i>L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau à d'autres profil de soutirage ⁴</i> <i>Warmwasser-bereitungs-Energieeffizienz beim andere Lastprofil ⁴</i>	η_{wh}	%	-
Annual electricity consumption for other load profile ² <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik bij ander capaciteitsprofiel ²</i> <i>Consommation annuelle d'électricité à d'autres profil de soutirage ²</i> <i>Jährlicher Stromverbrauch beim andere Lastprofil ²</i>	AEC	kWh	-
Annual electricity consumption for other load profile ³ <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik bij ander capaciteitsprofiel ³</i> <i>Consommation annuelle d'électricité à d'autres profil de soutirage ³</i> <i>Jährlicher Stromverbrauch beim andere Lastprofil ³</i>	AEC	kWh	-
Annual electricity consumption for other load profile ⁴ <i>Jaarlijks elektriciteitsverbruik bij ander capaciteitsprofiel ⁴</i> <i>Consommation annuelle d'électricité à d'autres profil de soutirage ⁴</i> <i>Jährlicher Stromverbrauch beim andere Lastprofil ⁴</i>	AEC	kWh	-
Annual fuel consumption for other load profile ² <i>Jaarlijks brandstofverbruik bij ander capaciteitsprofiel ²</i> <i>Consommation annuelle de combustible à d'autres profil de soutirage ²</i> <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch beim andere Lastprofil ²</i>	AFC	GJ GCV	-
Annual fuel consumption for other load profile ³ <i>Jaarlijks brandstofverbruik bij ander capaciteitsprofiel ³</i> <i>Consommation annuelle de combustible à d'autres profil de soutirage ³</i> <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch beim andere Lastprofil ³</i>	AFC	GJ GCV	-
Annual fuel consumption for other load profile ⁴ <i>Jaarlijks brandstofverbruik bij ander capaciteitsprofiel ⁴</i> <i>Consommation annuelle de combustible à d'autres profil de soutirage ⁴</i> <i>Jährlicher Brennstoffverbrauch beim andere Lastprofil ⁴</i>	AFC	GJ GCV	-
Thermostat temperature setting <i>Temperatuurinstelling thermostaat</i> <i>Réglages du thermostat du chauffe-eau</i> <i>Temperatur-einstellung des Temperaturregler</i>	-	°C	50
Indoor sound power level <i>Geluidsniveau binnen</i> <i>Niveau de puissance acoustique à l'intérieur</i> <i>Schalleistungspegel in Innenraum</i>	L_{wa}	dB	59
Work only during off-peak hours <i>Uitsluitend werkend in daluren</i> <i>Fonctionner qu'en heures creuses</i> <i>Ausschließlicher Betrieb des Warmwasserbereiters zu Schwachlastzeiten</i>	-	-	-
Smart control <i>Slimme controlefunctie</i> <i>La commande intelligent</i> <i>Intelligenter Regelung</i>	-	-	-
Precautions during assembling, installation or maintenance <i>Voorzorgsmaatregelen tijdens montage, installatie of onderhoud</i> <i>Précautions à prendre pendant l'assemblage, l'installation ou l'entretien</i> <i>Vorsichtsmaßnahmen bei der Montage, Installation oder Wartung</i>	See Installation, User and Service manual of the product. Zie Installatie, Gebruikers en Service handleiding van het product. Voir Manuel d'installation, d'emploi et d'entretien du produit. Siehe Installation, Benutzer- und Wartungsanleitung des Produkts.		

2. under avg. climate conditions / onder gemiddelde klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques moyennes / bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen erfolgt

3. under avg. colder conditions / onder koude klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques plus froides / bei kälteren Klimaverhältnissen erfolgt

4. under avg. warmer conditions / onder warme klimaatomstandigheden / dans les conditions climatiques plus chaudes / bei wärmeren Klimaverhältnissen erfolgt