

# Panasonic

## Declaration of Conformity Document Number: IDSX-TAT008-02

### Manufacturer

Name : Panasonic Industrial Devices SUNX Co., Ltd.  
Address : 2431-1 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi 486-0901, JAPAN

### Object of Declaration

< A >

Product Name : Fan Motor  
Trade Name : Panasonic  
Model Number : ASEN/ASFN Series

### CE Requirements

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of manufacturer. The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislation and harmonized standards:

Council Directive(s)	: 2014/30/EU 2014/35/EU 2011/65/EU	EMC LVD RoHS	< B >
----------------------	--	--------------------	-------

Harmonized Standard(s) : < C >  
EN 61000-6-3: 2007 +A1:2011; EN 61000-6-2: 2005; EN 60335-1: 2012 +A11: 2014  
EN 50581: 2012

### Additional Information

< D >

19 Apr., 2016 *Satoshi Akagi*  
Date of Issue / Signature

Satoshi Akagi / Senior Managing Director  
Printed Name / Title

20. April 2016

*W. Kühl*  
Date of Issue / Signature

**Wolfram Kühl**  
Authorised Representative  
Panasonic Testing Centre  
Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

## Translation Data of the DoC's statement for Enlarged EU

CEQAD

### **(English)**

The object of the declaration described above <A> is in conformity with the requirements of the following EU legislations <B> and harmonized standards <C> and other provided information if any<D> .

### **(German)**

Das oben beschriebene Objekt <A> entspricht den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten EU-Richtlinien/ Verordnungen <B>, harmonisierten Standards <C> und, wenn aufgeführt, weiteren Angaben <D>.

### **(French)**

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus <A> est conforme aux conditions stipulées dans les législations de l'Union européenne énoncées ci-après <B> et aux normes harmonisées <C>, et autres informations fournies le cas échéant <D>.

### **(Spanish)**

El objeto de la declaración mencionada anteriormente <A> es conforme a los requerimientos de las siguientes regulaciones CE <B> y estándares armonizados <C> y a otra información provista, si aplica <D>.

### **(Italian)**

L'oggetto <A> della dichiarazione sopra descritto è conforme ai requisiti delle seguenti legislazioni europee <B> e norme armonizzate <C> e alle informazioni fornite se presenti<D>.

### **(Swedish)**

Föremålet för den deklARATION som beskrivs ovan <A> är i överensstämmelse med kraven i nedan nämnda EU-lagstiftning <B> och harmoniserade standarder <C> samt eventuell övrig information <D>.

### **(Dutch)**

De inhoud van de verklaring hierboven (A) is conform de vereisten van de volgende EU wetgeving (B) en de geharmoniseerde standaarden (C) en desgevallend met andere geleverde informatie<D>.

### **(Norwegian)**

Gjenstand for erklæringen som beskrives ovenfor <A> er i overensstemmelse med kravene ifølge EU-lovene <B> og de harmoniserte normer <C> og eventuell annen informasjon om denne foreligger <D>.

### **(Finnish)**

Yllä mainitussa vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa mainittu laite <A> täyttää EU-lainsäädäntöön sisältyvien seuraavien asetusten <B> sekä harmonisoitujen standardien <C> vaatimukset. Ja muiden annettujen tietojen, jos yhtään on annettu <D>.

### **(Danish)**

Genstanden for ovennævnte erklæring <A> er i overensstemmelse med kravene i følgende EU-lovgivning <B> og harmoniserede standarder <C> Samt andet givet information hvis tilgængeligt <D>.

### **(Portuguese)**

O objecto da declaração supra descrita <A> encontra-se em conformidade com os requisitos das legislações seguintes da UE <B> e das normas standard <C> e outras informações providenciadas se existentes<D>.

**(Greek)**

Το αντικείμενο της παρούσας Δήλωσης, το οποίο περιγράφεται στο εδάφιο <A>, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ακόλουθων, στο εδάφιο<B> αναφερόμενων Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των εναρμονισμένων πρότυπων κανονισμών του εδαφίου <C>. παρέχονται και άλλες πληροφορίες εφόσον υπάρχουν <D>..

**(Hungarian)**

A nyilatkozat fent említett tárgya <A> a következő EU rendeletek <B> és harmonizált szabványok <C> követelményeivel összhangban van. És egyéb tájékoztató jellegű információ, ha felmerül<D>.

**(Czech)**

Cíl výše uvedeného prohlášení <A> je v souladu s požadavky následujících legislativních ustanovení EU <B> a harmonizovanými normami <C> a další poskytnuté informace v případě <D>.

**(Polish)**

Przedmiot deklaracji opisany wyżej <A> jest zgodny z wymogami następujących przepisów prawnych UE <B> i zharmonizowanych norm <C>potrzebne informacje zostały przekazane <D>.

**(Slovene)**

Predmeti, opisani v deklaraciji zgoraj <A> ustrezajo zahtevam zakonodaje EU <B> in so v skladu s pristojnimi standardi <C>. in druge splošne informacije, v kolikor jih je<D>.

**(Slovak)**

Cieľ vyššie uvedeného prehlásenia <A> je v súlade s požiadavkami nasledujúcich legislatívnych ustanovení EÚ <B> a harmonizovanými normami <C> a ďalšie poskytnuté informácie keď dostupné<D>.

**(Estonian)**

Ülalkirjeldatud deklareeritav toode <A> vastab Euroopa Ühenduse määruste <B> ja ühtsete standardite <C> nõuetele. ja muu (sellega) seotud informatsioon <D>.

**(Latvian)**

Augstākminētās deklarācijas objekts <A> atbilst šādu ES likumdošanas aktu prasībām <B> un vienotajiem standartiem <C> un citu sniegto informāciju, ja kāda ir <D>.

**(Lithuanian)**

Aukščiau aprašytos deklaracijos objektas <A> atitinka šių Europos Sąjungos įstatymų reikalavimus <B> ir suderintus standartus <C> ir kita pateikta informacija jei yra <D>.

**(Bulgarian)**

Целта на горепосочената декларация <A> съответства на изискванията на следните законодателни актове на ЕС <B> и хармонизираните стандарти <C> и друга предоставена информация, при наличие на такава <D>.

**(Romanian)**

Obiectul declarației descris mai sus <A> este în conformitate cu cerințele următoarelor legislații UE <B> și standardele armonizate <C> și alte informații furnizate în cazul în care sunt <D>.

**(Turkey)**

Beyana tabi yukarıda yazılı <A> ürünler aşağıda belirtilen Avrupa Birliği <B> mevzuatlarına, standartlarına <C> ve diğer ek bilgilere <D> uygundur.

**(Croatian)**

Predmet gore navedene izjave <A> je sukladan sa zahtjevima pravnih propisa EU u nastavku <B> i harmoniziranih normi <C> i druge pružene informacije, ukoliko ih ima <D>.

## Declaration of Conformity

Document No. IDSX-TAT008-02

EMC Directive and RoHS Directive

### Approved products list of Fan Motor ASEN/ASFN Series

All product numbers may be followed by additional numbers and/or letters.

#### (1) List of Basic Model

Product No.	Product name
ASEN80211	AC Fan Motor
ASFN66372	DC Fan Motor

#### (2) List of Similar Model

Product No.				Basic Model
ASEN10211	ASEN104519	ASEN14211	ASEN14411	ASEN80211
ASEN10212	ASEN104529	ASEN14212	ASEN14412	
ASEN10214	ASEN104549	ASEN14214	ASEN14414	
ASEN10215	ASEN104559	ASEN14215	ASEN14415	
ASEN10216	ASEN104569	ASEN14216	ASEN14416	
ASEN10217	ASEN104579	ASEN14217	ASEN14417	
ASEN102519	ASEN12411	ASEN142519	ASEN144519	
ASEN102529	ASEN12412	ASEN142529	ASEN144529	
ASEN102549	ASEN12414	ASEN142549	ASEN144549	
ASEN102559	ASEN12415	ASEN142559	ASEN144559	
ASEN102569	ASEN12416	ASEN142569	ASEN144569	
ASEN102579	ASEN12417	ASEN142579	ASEN144579	
ASEN10411	ASEN124519			
ASEN10412	ASEN124529			
ASEN10414	ASEN124549			
ASEN10415	ASEN124559			
ASEN10416	ASEN124569			
ASEN10417	ASEN124579			
ASEN50751	ASEN52751	ASEN54751	ASEN60511	
ASEN50752	ASEN52752	ASEN54752	ASEN60512	
ASEN50754	ASEN52754	ASEN54754		
ASEN50755	ASEN52755	ASEN54755		
ASEN50756	ASEN52756	ASEN54756		
ASEN50757	ASEN52757	ASEN54757		

Note: An asterisk character (\*) indicates any number and/or letter, and additional character(s) may be followed after that.

Product No.				Basic Model
ASEN80212	ASEN804519	ASEN824519	ASEN844519	ASEN80211
ASEN80214	ASEN804529	ASEN824529	ASEN844529	
ASEN80215	ASEN804549	ASEN824549	ASEN844549	
ASEN80216	ASEN804559	ASEN824559	ASEN844559	
ASEN80217	ASEN804569	ASEN824569	ASEN844569	
ASEN80411	ASEN804579	ASEN824579	ASEN844579	
ASEN80412	ASEN82411	ASEN84411		
ASEN80414	ASEN82412	ASEN84412		
ASEN80415	ASEN82414	ASEN84414		
ASEN80416	ASEN82415	ASEN84415		
ASEN80417	ASEN82416	ASEN84416		
	ASEN82417	ASEN84417		
ASEN90211	ASEN92211	ASEN94211		
ASEN90212	ASEN92212	ASEN94212		
ASEN90214	ASEN92214	ASEN94214		
ASEN90215	ASEN92215	ASEN94215		
ASEN90216	ASEN92216	ASEN94216		
ASEN90217	ASEN92217	ASEN94217		
ASEN902519	ASEN922519	ASEN942519		
ASEN902529	ASEN922529	ASEN942529		
ASEN902549	ASEN922549	ASEN942549		
ASEN902559	ASEN922559	ASEN942559		
ASEN902569	ASEN922569	ASEN942569		
ASEN902579	ASEN922579	ASEN942579		
ASEN10211*	ASEN104519*	ASEN14211*	ASEN14411*	
ASEN10212*	ASEN104529*	ASEN14212*	ASEN14412*	
ASEN10214*	ASEN104549*	ASEN14214*	ASEN14414*	
ASEN10215*	ASEN104559*	ASEN14215*	ASEN14415*	
ASEN10216*	ASEN104569*	ASEN14216*	ASEN14416*	
ASEN10217*	ASEN104579*	ASEN14217*	ASEN14417*	
ASEN102519*	ASEN12411*	ASEN142519*	ASEN144519*	
ASEN102529*	ASEN12412*	ASEN142529*	ASEN144529*	
ASEN102549*	ASEN12414*	ASEN142549*	ASEN144549*	
ASEN102559*	ASEN12415*	ASEN142559*	ASEN144559*	
ASEN102569*	ASEN12416*	ASEN142569*	ASEN144569*	
ASEN102579*	ASEN12417*	ASEN142579*	ASEN144579*	
ASEN10411*	ASEN124519*			
ASEN10412*	ASEN124529*			
ASEN10414*	ASEN124549*			
ASEN10415*	ASEN124559*			
ASEN10416*	ASEN124569*			
ASEN10417*	ASEN124579*			
ASEN50751*	ASEN52751*	ASEN54751*	ASEN60511*	
ASEN50752*	ASEN52752*	ASEN54752*	ASEN60512*	
ASEN50754*	ASEN52754*	ASEN54754*		
ASEN50755*	ASEN52755*	ASEN54755*		
ASEN50756*	ASEN52756*	ASEN54756*		
ASEN50757*	ASEN52757*	ASEN54757*		

Product No.				Basic Model
ASEN80211*	ASEN804519*	ASEN824519*	ASEN844519*	ASEN80211
ASEN80212*	ASEN804529*	ASEN824529*	ASEN844529*	
ASEN80214*	ASEN804549*	ASEN824549*	ASEN844549*	
ASEN80215*	ASEN804559*	ASEN824559*	ASEN844559*	
ASEN80216*	ASEN804569*	ASEN824569*	ASEN844569*	
ASEN80217*	ASEN804579*	ASEN824579*	ASEN844579*	
ASEN80411*	ASEN82411*	ASEN84411*		
ASEN80412*	ASEN82412*	ASEN84412*		
ASEN80414*	ASEN82414*	ASEN84414*		
ASEN80415*	ASEN82415*	ASEN84415*		
ASEN80416*	ASEN82416*	ASEN84416*		
ASEN80417*	ASEN82417*	ASEN84417*		
ASEN90211*	ASEN92211*	ASEN94211*		
ASEN90212*	ASEN92212*	ASEN94212*		
ASEN90214*	ASEN92214*	ASEN94214*		
ASEN90215*	ASEN92215*	ASEN94215*		
ASEN90216*	ASEN92216*	ASEN94216*		
ASEN90217*	ASEN92217*	ASEN94217*		
ASEN902519*	ASEN922519*	ASEN942519*		
ASEN902529*	ASEN922529*	ASEN942529*		
ASEN902549*	ASEN922549*	ASEN942549*		
ASEN902559*	ASEN922559*	ASEN942559*		
ASEN902569*	ASEN922569*	ASEN942569*		
ASEN902579*	ASEN922579*	ASEN942579*		

Product No.				Basic Model
ASFN10371	ASFN12371	ASFN14371	ASFN16371	ASFN66372
ASFN10372	ASFN12372	ASFN14372	ASFN16372	
ASFN10391	ASFN12391	ASFN14391	ASFN16391	
ASFN10392	ASFN12392	ASFN14392	ASFN16392	
ASFN10B71	ASFN12B71	ASFN14B71	ASFN16B71	
ASFN10B72	ASFN12B72	ASFN14B72	ASFN16B72	
ASFN10B73	ASFN12B73	ASFN14B73	ASFN16B73	
ASFN10B91	ASFN12B91	ASFN14B91	ASFN16B91	
ASFN10B92	ASFN12B92	ASFN14B92	ASFN16B92	
ASFN10B93	ASFN12B93	ASFN14B93	ASFN16B93	

Product No.				Basic Model
ASFN40770	ASFN40990	ASFN42970	ASFN44890	ASFN66372
ASFN40771	ASFN40991	ASFN42971	ASFN44891	
ASFN40790	ASFN40992	ASFN42972	ASFN44892	
ASFN40791	ASFN42770	ASFN42990	ASFN44970	
ASFN40870	ASFN42771	ASFN42991	ASFN44971	
ASFN40871	ASFN42790	ASFN42992	ASFN44972	
ASFN40872	ASFN42791	ASFN44770	ASFN44990	
ASFN40890	ASFN42870	ASFN44771	ASFN44991	
ASFN40891	ASFN42871	ASFN44790	ASFN44992	
ASFN40892	ASFN42872	ASFN44791		
ASFN40970	ASFN42890	ASFN44870		
ASFN40971	ASFN42891	ASFN44871		
ASFN40972	ASFN42892	ASFN44872		
ASFN60371	ASFN62371	ASFN64371	ASFN66371	
ASFN60372	ASFN62372	ASFN64372	ASFN66391	
ASFN60391	ASFN62391	ASFN64391	ASFN66392	
ASFN60392	ASFN62392	ASFN64392	ASFN66871	
ASFN60871	ASFN62871	ASFN64871	ASFN66872	
ASFN60872	ASFN62872	ASFN64872	ASFN66891	
ASFN60891	ASFN62891	ASFN64891	ASFN66892	
ASFN60892	ASFN62892	ASFN64892	ASFN66971	
ASFN60971	ASFN62971	ASFN64971	ASFN66972	
ASFN60972	ASFN62972	ASFN64972	ASFN66991	
ASFN60991	ASFN62991	ASFN64991	ASFN66992	
ASFN60992	ASFN62992	ASFN64992		
ASFN80371	ASFN82371	ASFN84371	ASFN86371	
ASFN80372	ASFN82372	ASFN84372	ASFN86372	
ASFN80391	ASFN82391	ASFN84391	ASFN86391	
ASFN80392	ASFN82392	ASFN84392	ASFN86392	
ASFN80971	ASFN82971	ASFN84971	ASFN86971	
ASFN80972	ASFN82972	ASFN84972	ASFN86972	
ASFN80991	ASFN82991	ASFN84991	ASFN86991	
ASFN80992	ASFN82992	ASFN84992	ASFN86992	
ASFN80A71	ASFN82A71	ASFN84A71	ASFN86A71	
ASFN80A72	ASFN82A72	ASFN84A72	ASFN86A72	
ASFN80A91	ASFN82A91	ASFN84A91	ASFN86A91	
ASFN80A92	ASFN82A92	ASFN84A92	ASFN86A92	
ASFN90371	ASFN92371	ASFN94371	ASFN96371	
ASFN90372	ASFN92372	ASFN94372	ASFN96372	
ASFN90391	ASFN92391	ASFN94391	ASFN96391	
ASFN90392	ASFN92392	ASFN94392	ASFN96392	
ASFN90B71	ASFN92B71	ASFN94B71		
ASFN90B72	ASFN92B72	ASFN94B72		
ASFN90B91	ASFN92B91	ASFN94B91		
ASFN90B92	ASFN92B92	ASFN94B92		

Product No.				Basic Model
ASFN10371*	ASFN12371*	ASFN14371*	ASFN16371*	ASFN66372
ASFN10372*	ASFN12372*	ASFN14372*	ASFN16372*	
ASFN10391*	ASFN12391*	ASFN14391*	ASFN16391*	
ASFN10392*	ASFN12392*	ASFN14392*	ASFN16392*	
ASFN10B71*	ASFN12B71*	ASFN14B71*	ASFN16B71*	
ASFN10B72*	ASFN12B72*	ASFN14B72*	ASFN16B72*	
ASFN10B73*	ASFN12B73*	ASFN14B73*	ASFN16B73*	
ASFN10B91*	ASFN12B91*	ASFN14B91*	ASFN16B91*	
ASFN10B92*	ASFN12B92*	ASFN14B92*	ASFN16B92*	
ASFN10B93*	ASFN12B93*	ASFN14B93*	ASFN16B93*	
ASFN40770*	ASFN40990*	ASFN42970*	ASFN44890*	
ASFN40771*	ASFN40991*	ASFN42971*	ASFN44891*	
ASFN40790*	ASFN40992*	ASFN42972*	ASFN44892*	
ASFN40791*	ASFN42770*	ASFN42990*	ASFN44970*	
ASFN40870*	ASFN42771*	ASFN42991*	ASFN44971*	
ASFN40871*	ASFN42790*	ASFN42992*	ASFN44972*	
ASFN40872*	ASFN42791*	ASFN44770*	ASFN44990*	
ASFN40890*	ASFN42870*	ASFN44771*	ASFN44991*	
ASFN40891*	ASFN42871*	ASFN44790*	ASFN44992*	
ASFN40892*	ASFN42872*	ASFN44791*		
ASFN40970*	ASFN42890*	ASFN44870*		
ASFN40971*	ASFN42891*	ASFN44871*		
ASFN40972*	ASFN42892*	ASFN44872*		
ASFN60371*	ASFN62371*	ASFN64371*	ASFN66371*	
ASFN60372*	ASFN62372*	ASFN64372*	ASFN66372*	
ASFN60391*	ASFN62391*	ASFN64391*	ASFN66391*	
ASFN60392*	ASFN62392*	ASFN64392*	ASFN66392*	
ASFN60871*	ASFN62871*	ASFN64871*	ASFN66871*	
ASFN60872*	ASFN62872*	ASFN64872*	ASFN66872*	
ASFN60891*	ASFN62891*	ASFN64891*	ASFN66891*	
ASFN60892*	ASFN62892*	ASFN64892*	ASFN66892*	
ASFN60971*	ASFN62971*	ASFN64971*	ASFN66971*	
ASFN60972*	ASFN62972*	ASFN64972*	ASFN66972*	
ASFN60991*	ASFN62991*	ASFN64991*	ASFN66991*	
ASFN60992*	ASFN62992*	ASFN64992*	ASFN66992*	
ASFN80371*	ASFN82371*	ASFN84371*	ASFN86371*	
ASFN80372*	ASFN82372*	ASFN84372*	ASFN86372*	
ASFN80391*	ASFN82391*	ASFN84391*	ASFN86391*	
ASFN80392*	ASFN82392*	ASFN84392*	ASFN86392*	
ASFN80971*	ASFN82971*	ASFN84971*	ASFN86971*	
ASFN80972*	ASFN82972*	ASFN84972*	ASFN86972*	
ASFN80991*	ASFN82991*	ASFN84991*	ASFN86991*	
ASFN80992*	ASFN82992*	ASFN84992*	ASFN86992*	
ASFN80A71*	ASFN82A71*	ASFN84A71*	ASFN86A71*	
ASFN80A72*	ASFN82A72*	ASFN84A72*	ASFN86A72*	
ASFN80A91*	ASFN82A91*	ASFN84A91*	ASFN86A91*	
ASFN80A92*	ASFN82A92*	ASFN84A92*	ASFN86A92*	



Product No.				Basic Model
ASFN90371*	ASFN92371*	ASFN94371*	ASFN96371*	ASFN66372
ASFN90372*	ASFN92372*	ASFN94372*	ASFN96372*	
ASFN90391*	ASFN92391*	ASFN94391*	ASFN96391*	
ASFN90392*	ASFN92392*	ASFN94392*	ASFN96392*	
ASFN90B71*	ASFN92B71*	ASFN94B71*		
ASFN90B72*	ASFN92B72*	ASFN94B72*		
ASFN90B91*	ASFN92B91*	ASFN94B91*		
ASFN90B92*	ASFN92B92*	ASFN94B92*		

Note: An asterisk character (\*) indicates any number and/or letters, and additional character(s) may be followed after that.

## Low Voltage Directive

### Approved products list of Fan Motor ASEN Series

All product numbers may be followed by additional numbers and/or letters.

#### (1)List of Basic Model

Product No.	Product name
ASEN14412, ASEN14414, ASEN14416, ASEN144529, ASEN144549, ASEN144569, ASEN80211, ASEN80212, ASEN80214, ASEN80215, ASEN80216, ASEN80217, ASEN80416, ASEN844569, ASEN90212, ASEN90216, ASEN902529, ASEN902569, ASEN92212, ASEN92216, ASEN922529, ASEN922569, ASEN94212, ASEN94216, ASEN942529, ASEN942569	AC Fan Motor

#### (2)List of Similar Model

Product No.				Basic Model
ASEN10211	ASEN104519	ASEN14211	ASEN14411	ASEN14412
ASEN10212	ASEN104529	ASEN14212	ASEN14412	ASEN14414
ASEN10214	ASEN104549	ASEN14214	ASEN14414	ASEN14416
ASEN10215	ASEN104559	ASEN14215	ASEN14415	ASEN144529
ASEN10216	ASEN104569	ASEN14216	ASEN14416	ASEN144549
ASEN10217	ASEN104579	ASEN14217	ASEN14417	ASEN144569
ASEN102519	ASEN12411	ASEN142519	ASEN144519	ASEN80211
ASEN102529	ASEN12412	ASEN142529	ASEN144529	ASEN80212
ASEN102549	ASEN12414	ASEN142549	ASEN144549	ASEN80214
ASEN102559	ASEN12415	ASEN142559	ASEN144559	ASEN80215
ASEN102569	ASEN12416	ASEN142569	ASEN144569	ASEN80216
ASEN102579	ASEN12417	ASEN142579	ASEN144579	ASEN80217
ASEN10411	ASEN124519			ASEN80416
ASEN10412	ASEN124529			ASEN844569
ASEN10414	ASEN124549			ASEN90212
ASEN10415	ASEN124559			ASEN90216
ASEN10416	ASEN124569			ASEN902529
ASEN10417	ASEN124579			ASEN902569
				ASEN92212
ASEN50751	ASEN52751	ASEN54751	ASEN60511	ASEN92216
ASEN50752	ASEN52752	ASEN54752	ASEN60512	ASEN922529
ASEN50754	ASEN52754	ASEN54754		ASEN922569
ASEN50755	ASEN52755	ASEN54755		ASEN94212
ASEN50756	ASEN52756	ASEN54756		ASEN94216
ASEN50757	ASEN52757	ASEN54757		ASEN942529
				ASEN942569

Product No.				Basic Model
ASEN80212	ASEN804519	ASEN824519	ASEN844519	ASEN14412
ASEN80214	ASEN804529	ASEN824529	ASEN844529	ASEN14414
ASEN80215	ASEN804549	ASEN824549	ASEN844549	ASEN14416
ASEN80216	ASEN804559	ASEN824559	ASEN844559	ASEN144529
ASEN80217	ASEN804569	ASEN824569	ASEN844569	ASEN144549
ASEN80411	ASEN804579	ASEN824579	ASEN844579	ASEN144569
ASEN80412	ASEN82411	ASEN84411		ASEN80211
ASEN80414	ASEN82412	ASEN84412		ASEN80212
ASEN80415	ASEN82414	ASEN84414		ASEN80214
ASEN80416	ASEN82415	ASEN84415		ASEN80215
ASEN80417	ASEN82416	ASEN84416		ASEN80216
	ASEN82417	ASEN84417		ASEN80217
				ASEN80416
				ASEN844569
ASEN90211	ASEN92211	ASEN94211		ASEN90212
ASEN90212	ASEN92212	ASEN94212		ASEN90216
ASEN90214	ASEN92214	ASEN94214		ASEN902529
ASEN90215	ASEN92215	ASEN94215		ASEN902569
ASEN90216	ASEN92216	ASEN94216		ASEN92212
ASEN90217	ASEN92217	ASEN94217		ASEN92216
ASEN902519	ASEN922519	ASEN942519		ASEN922529
ASEN902529	ASEN922529	ASEN942529		ASEN922569
ASEN902549	ASEN922549	ASEN942549		ASEN94212
ASEN902559	ASEN922559	ASEN942559		ASEN94216
ASEN902569	ASEN922569	ASEN942569		ASEN942529
ASEN902579	ASEN922579	ASEN942579		ASEN942569
ASEN10211*	ASEN104519*	ASEN14211*	ASEN14411*	
ASEN10212*	ASEN104529*	ASEN14212*	ASEN14412*	
ASEN10214*	ASEN104549*	ASEN14214*	ASEN14414*	
ASEN10215*	ASEN104559*	ASEN14215*	ASEN14415*	
ASEN10216*	ASEN104569*	ASEN14216*	ASEN14416*	
ASEN10217*	ASEN104579*	ASEN14217*	ASEN14417*	
ASEN102519*	ASEN12411*	ASEN142519*	ASEN144519*	
ASEN102529*	ASEN12412*	ASEN142529*	ASEN144529*	
ASEN102549*	ASEN12414*	ASEN142549*	ASEN144549*	
ASEN102559*	ASEN12415*	ASEN142559*	ASEN144559*	
ASEN102569*	ASEN12416*	ASEN142569*	ASEN144569*	
ASEN102579*	ASEN12417*	ASEN142579*	ASEN144579*	
ASEN10411*	ASEN124519*			
ASEN10412*	ASEN124529*			
ASEN10414*	ASEN124549*			
ASEN10415*	ASEN124559*			
ASEN10416*	ASEN124569*			
ASEN10417*	ASEN124579*			
ASEN50751*	ASEN52751*	ASEN54751*	ASEN60511*	
ASEN50752*	ASEN52752*	ASEN54752*	ASEN60512*	
ASEN50754*	ASEN52754*	ASEN54754*		
ASEN50755*	ASEN52755*	ASEN54755*		
ASEN50756*	ASEN52756*	ASEN54756*		
ASEN50757*	ASEN52757*	ASEN54757*		

Product No.				Basic Model
ASEN80211*	ASEN804519*	ASEN824519*	ASEN844519*	ASEN14412
ASEN80212*	ASEN804529*	ASEN824529*	ASEN844529*	ASEN14414
ASEN80214*	ASEN804549*	ASEN824549*	ASEN844549*	ASEN14416
ASEN80215*	ASEN804559*	ASEN824559*	ASEN844559*	ASEN144529
ASEN80216*	ASEN804569*	ASEN824569*	ASEN844569*	ASEN144549
ASEN80217*	ASEN804579*	ASEN824579*	ASEN844579*	ASEN144569
ASEN80411*	ASEN82411*	ASEN84411*		ASEN80211
ASEN80412*	ASEN82412*	ASEN84412*		ASEN80212
ASEN80414*	ASEN82414*	ASEN84414*		ASEN80214
ASEN80415*	ASEN82415*	ASEN84415*		ASEN80215
ASEN80416*	ASEN82416*	ASEN84416*		ASEN80216
ASEN80417*	ASEN82417*	ASEN84417*		ASEN80217
				ASEN80416
ASEN90211*	ASEN92211*	ASEN94211*		ASEN844569
ASEN90212*	ASEN92212*	ASEN94212*		ASEN90212
ASEN90214*	ASEN92214*	ASEN94214*		ASEN90216
ASEN90215*	ASEN92215*	ASEN94215*		ASEN902529
ASEN90216*	ASEN92216*	ASEN94216*		ASEN902569
ASEN90217*	ASEN92217*	ASEN94217*		ASEN92212
ASEN902519*	ASEN922519*	ASEN942519*		ASEN92216
ASEN902529*	ASEN922529*	ASEN942529*		ASEN922529
ASEN902549*	ASEN922549*	ASEN942549*		ASEN922569
ASEN902559*	ASEN922559*	ASEN942559*		ASEN94212
ASEN902569*	ASEN922569*	ASEN942569*		ASEN94216
ASEN902579*	ASEN922579*	ASEN942579*		ASEN942529
				ASEN942569

Note: An asterisk character (\*) indicates any number and/or letters, and additional character(s) may be followed after that.