ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0507473

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" Общества с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации"; Адрес места нахождения: 153032, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица Станкостроителей, дом 1; Телефон: +7 (4932) 77-34-67; E-mail: info@i-f-s.ru; Аттестат аккредитации № RA.RU.11БЛ08 от 24.03.2016 г.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Тека Рус"
Адрес: 121087, РОССИЯ, город Москва, улица Барклая, дом 6, строение 3, офис 402,
ОГРН: 1037710007785, Телефон: +74956450064, E-mail: info@tekarus.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Teka Industrial, S.A."
Адрес: ИСПАНИЯ, 39011, Santander, Cajo, 17, Spain
Перечень предприятий-изготовителей (см. Приложение – бланк № 0347818)

ПРОДУКЦИЯ Приборы электрические бытовые для приготовления и подогрева пищи торговых марок "Teka", "Thor", "Küppersbusch", модели (см. Приложение – бланк № 0347819, 0347820, 0347821, 0347822, 0347823), с запасными частями и аксессуарами к ним.
Серийный выпуск, Европейские директивы 2014/35/EU, 2014/30/EU

КОД ТН ВЭД ТС 8516605000, 8516608000, 8516797000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколы испытаний №№ 170512/П-01И, 170512/П-02И, 170512/П-03И от 12.05.2017 г., - ИЛ "Ивановский Центр Сертификации" ООО "Ивановский Фонд Сертификации" (Аттестат аккредитации № RA.RU.21АЮ21). Протоколы испытаний № 2290517, № 2300517 от 11.05.2017 - Испытательный центр ЗАО "Спектр-К" (Аттестат аккредитации № RA.RU.21ГД02). Акт анализа состояния производства № 17020201/ТРТС/РА от 02.03.2017 г., выдан ОС "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" ООО "Ивановский Фонд Сертификации" (Аттестат аккредитации № RA.RU.11БЛ08). Сертификаты системы менеджмента качества ISO 9001:2008: № ES077037-1 от 27.01.2017 г., выдан "Bureau Veritas Certification, S.A.", Испания; № PT-1994/CEP.211 от 14.02.2016 г., выдан "IQNet", Португалия.
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза (см. Приложение – бланк № 0347824). Договор на уполномоченное изготовителем лицо - ООО "Тека Рус" б/н от 10.10.2014 г. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Условия хранения конкретного изделия, срок хранения (службы) указываются в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 12.05.2017 **ПО** 11.05.2022 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347818

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"Teka Portugal, S.A."	ПОРТУГАЛИЯ, Estrada da Mota – Apartado 533, 3834-909 Ilhavo, Aveiro
"Teka Portugal, S.A."	ПОРТУГАЛИЯ, Estrada da Mota – Gafanha da Encarnacao, 3830-909 Ilhavo
"Guangdong Midea Microwave and Electrical Appliances Manufacturing Co.,Ltd"	КИТАЙ, No.6, Yong An Road, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong
"Teka Industrial, S.A".	ИСПАНИЯ, Ctra. de Madrid, km. 316A, 50012 Zaragoza
"V-Zug AG"	ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, Industriestr. 66, CH - 6301 Zug
"Electrolux"	ВЕНГРИЯ, Femnyomo ut 1 Pf 64 HU-5101 Jaszbereny
"Electrolux"	ИТАЛИЯ, Via Foresto Est I-31025 Santa Lucia di Piave
"Electrolux Rothenburg GmbH"	ГЕРМАНИЯ, BodelschwinghStr. 1, D-91541 Rothenburg
"Electrolux Poland Sp.z.o.o"	ПОЛЬША, ul. Kazimierza Odnowiciela 28,58-100 Świdnica
"BSH Electrodomésticos España S.A."	ИСПАНИЯ, Camino de Mendi S/N, 33191 Esquiroz (Navarra)
"BSHG (BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH"	ГЕРМАНИЯ, Robert-Bosch-Str. 16 D-89407 Dillingen
"SI.ME.CO. Isi Ekipmanlari ve Kalip San.A.S. "	ТУРЦИЯ, Ege Serbest Bolgesi Akcay Cad. No: 144/1, 35410 Gaziemir, Izmir
"Erpal S.A."	БЕЛЬГИЯ, Rue de Pont 18 B-4910 Theux
"Arpa"	ФРАНЦИЯ, 8, Rue de la Source, F-67350 Niedermodern
"P.H.T. Premium Heating Technologies"	ФРАНЦИЯ, 77 Rue de Metz F-57140 Saulny
"Deli Electrical Appliances,Co."	КИТАЙ, 2 Huafa Road Xinghua, Industrial State, Shunde, Guangdong Province
"Zhongshan Wotron Gas Appliances Manufacturing Co, Ltd."	КИТАЙ, Building 1, 100 Tongle Industrial Avenue, Dongfend, Guangdong
"ZEPA S.p.A."	ИТАЛИЯ, 36060 Pianezze San Lorenzo(Vicenza), Italy,Via A. De Gasperi, 20

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347819

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Приборы электрические бытовые для приготовления и подогрева пищи:	
8516608000	Духовые шкафы независимые встраиваемые торговых марок: "Teka", "Thor", модели: HSBx1x2, HSFx1x2, HSDx1x2, HSx1x2, HLBx1x2, HLDx1x2, HLFx1x2, HLCx1x2, HLx1x2, HRBx1x2, HRDx1x2, HRFx1x2, HRx1x2, HBBx1x2, HBDx1x2, HBFx1x2, HBx1x2, HOx1x2, RHx1x2, TRx1x2, THx1x2, HPSx1x2, HPx1x2, loven x1x1, IOVENx1x2, loven, где "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000	Духовые шкафы независимые встраиваемые торговой марки "Küppersbusch ", модели: EEBx1x2, EEBPx1x2, EEx1x2, где, "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000	Духовые шкафы зависимые встраиваемые торговой марки "Küppersbusch", модели: EEHx1x2, EEx1x2, где, "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-»,	

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347820

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 15 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/»,«-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000	Компактные независимые встраиваемые духовые шкафы торговых марок "Teka","Thor", модели: HKLx1x2, HKSx1x2, HKRx1x2, HKx1x2, Hx1x2, HPSx1x2, HPx1x2, HBBx1x2, HBCx1x2, HBx1x2, HSCx1x2, HSDx1x2, HSBx1x2, HSx1x2, HLCx1x2, HLx1x2, HRCx1x2, HRx1x2, где "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 15 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000	Компактные духовые шкафы независимые встраиваемые торговой марки " Küppersbusch ", модели: EEBKx1x2, EEBx1x2, EEx1x2, где "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие функций). "x2" – не более 15 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие поколение изделия, цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000, 8516797009	Духовые шкафы с функцией пара (пароварки), компактные духовые шкафы с функцией пара (пароварки), независимые	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

М.П.

Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации" Орган по сертификации "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" RA.RU.11БЛ08 г. ИВАНОВО ОГРН 1043700088080 ИНН 3702060450

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347821

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	встраиваемые торговых марок "Teka","Thor, модели: HKLx1x2, HKSx1x2, HKRx1x2, HKEx1x2, HKx1x2, HBCx1x2, HBx1x2, HLCx1x2, HLx1x2, HSCx1x2, HSx1x2, HRCx1x2, HRx1x2, где "x1"- не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие наличие функции пара, цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516608000, 8516797000	Духовые шкафы с функцией пара (пароварки), компактные духовые шкафы с функцией пара (пароварки), независимые встраиваемые торговой марки "Küppersbusch», модели: EEBDx1x2, EEBKDx1x2, EKDGx1x2, EKDx1x2, EDGx1x2, EEBx1x2, EEx1x2, EKx1x2, EDx1x2, где "x1"- - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие ширину в дм., ширину в см., исполнение изделия (наличие конкретных функций). "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или материал исполнения.	
8516605000	индукционные варочные поверхности (панели), независимые торговых марок "Teka", "Thor", модели: VR TCx1x2, VRx1x2, IPFx1x2, IPx1x2, IRFx1x2, IRCx1x2, IRSx1x2, IRx1x2, IBRx1x2, IBFx1x2, IBCx1x2, IBx1x2, ITCx1x2, ITFx1x2, ITx1x2, IQSx1x2, IQx1x2, TTIx1x2, TTx1x2, IZFx1x2, IZCx1x2, IZx1x2, IGx1x2, где "x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-»,	

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347822

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления. "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн и/или тип обработки краев панели.	
8516605000	стеклокерамические варочные поверхности (панели), независимые, торговых марок "Teka", "Thor", модели: VR TCx1x2, VR x1x2, TTFx1x2, TTLx1x2, TTx1x2, TRSx1x2, TRx1x2, TCFx1x2, TCx1x2, TBRx1x2, TBx1x2, VT TCx1x2, VTx1x2, VMx1x2, TVCx1x2, TVx1x2, TZx1x2, где "x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления. "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн, обработки краев панели.	
8516605000	варочные поверхности (панели), с чугунными конфорками независимые, торговых марок "Teka", "Thor", модели: EMx1x2, TEx1x2, HLXx1x2, HLx1x2, где "x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления. "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн, тип обработки краев панели.	
8516605000	индукционные варочные поверхности (панели), независимые, торговой марки "Küppersbusch", модели: EKIx1x2, EKIFx1x2, EKWIx1x2, EWIx1x2, где "x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до	

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347823

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления, "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), цвет, дизайн, тип обработки краев панели.	
8516605000	варочные поверхности (панели), зависимые, торговой марки "Küppersbusch", модели: EKx1x2, где "x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления. "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн, тип обработки краев панели.	
8516605000	варочные поверхности (панели), независимые, торговой марки "Küppersbusch", модели: EKEx1x2, EKEFx1x2, EKSx1x2, EFSx1x2, EGEx1x2, EGSx1x2, ETSx1x2, где ""x1" - не более 10 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие номер серии, ширину в дм., количество зон приготовления. "x2" – не более 25 символов (цифры от 0 до 9, буквы от A до Z, символы: «.», «/», «-», включая пробелы; или их отсутствие), обозначающие цвет, дизайн, тип обработки краев панели.	

Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации" Орган по сертификации "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" RA.RU.11БЛ08 г. ИВАНОВО ОГРН 1043700088080 ИНН 3702060430

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-ES.БЛ08.В.00605

Серия RU № 0347824

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ IEC 60335-2-6-2010	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-6. Дополнительные требования к стационарным кухонным плитам, конфорочным панелям, духовкам и аналогичным приборам
СТБ EN 50366-2007	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Поля электромагнитные. Методы оценки и измерения
ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005)	Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений
ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001)	Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)	Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний

Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации" Орган по сертификации "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" М.П. RA.RU.11БЛ08 г. ИВАНОВО ОГРН 1043700088080 ИНН 3702060430

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Уткин Сергей Александрович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Юров Александр Вениаминович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013