

يقتن للتشغيل (متناوبان فيما بينهما)

وضع التشغيل المستقل (Stand-Alone)



قم بتنزيل التطبيق View Wireless من خلال الهاتف الذكي الذي ستستخدمه لضبط وتهيئة الإعدادات.

عندما يتم تغذية الجهاز بالطاقة للتكون لأول مرة، نوصي البحث عن أي برنامج ثابت وإجراء التحديث.

وفقاً للطريقة التي ستحتاجها ستحتاج إلى:

		وضع التشغيل Stand-Alone (Alone)
Smart Home Hub	البوابة 14597-16497-19597-20597-x.30807 المنتج	
Samsung SmartThings Hub	App View للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الجهاز اللوحي أنظمة الدعم الصوتي Alexa و Siri و Google Assistant و Homekit عند استخدام الأوامر الصوتية	لا شيء آخر

قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حسابك كثي ترکیب.

ضبط وتهيئة إعدادات وضع التشغيل المستقل (Stand-Alone).

1. قم بتوصيل كابلات جميع الترمومسات.

2. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.

3. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.

4. اربط جميع الترمومسات بالأماكن.

لتوصيل الترمومسات:

• اختر «إضافة» (+)، اختر المكان المراد توصيل المدخل فيه ثم امنحه اسمًا

• اختر (→) : قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الجهاز اللوحي/الهاتف الذكي وقرره من الترمومسات

• اضغط على لمدة 5 ثوانٍ توافق الحلقة باللون الأزرق وستنتهي عملية الربط.

5. اضبط الوظائف والمعايير لكل ترمومسات.

6. انقل إلى قائمة «الضبط الحراري» وأضبط لكل ترمومسات برامج الوقت ونقط الضبط الخاصة بأوضاع التشغيل والوقت الحالي.

إعدادات الضبط والتهيئة في Bluetooth®

1. قم بتوسيع كافة الأجهزة في الشبكة (المجموعات، المراوح، الأجهزة، الترمومسات، بوابات الاتصال وما إلى ذلك).

2. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.

3. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.

4. قم بتوصيل كافة الأجهزة ماعدا بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).

لتوصيل الترمومسات:

• اختر «إضافة» (+)، اختر المكان المراد توصيل المدخل فيه ثم امنحه اسمًا

• اختر (→) : قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي ثم قرره من الترمومسات

• اضغط على لمدة 5 ثوانٍ توافق الحلقة باللون الأزرق وستنتهي عملية التوصيل.

5. اضبط كل جهاز الوظيفة التشغيلية وإدارات التشغيل وأية أجهزة حلقة أخرى (ظام تحكم سلكي أو راديو والوظائف الخاصة بذلك الأجهزة).

6. قم بنقل إعدادات ضبط وتهيئة الأجهزة إلى بوابة الاتصال ثم قم بتوصيلها بشبكة الإنترنت.

7. انقل الشبكة إلى المستخدم المسؤول (الذي يتوجب عليه أن يكون قد أنشأ ملف تعريف خاص به على MyVimar).

لكل الفاصل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من على www.vimar.com.

إعدادات الضبط والتهيئة في zigbee

1. قم بتوصيل جميع الترمومسات.

2. قم بتوصيل الجهاز مبارياً ببوابة الاتصال (SmartThings Hub, Amazon Echo Plus, Mوزع View Wireless Hub).

3. قم بتنزيل برنامج التشغيل ZigBee باستخدامة تطبيق View Wireless (انظر دليل استخدام تطبيق View Wireless على الجهاز حتى تفرض الشاشة رسالة «bt» ثم توافق الحلقة باللون الأزرق. لتحديد برنامج التشغيل على الجهاز فإن إجراء التجديف يكون هو نفس هذا الإجراء السابقي).

4. بعد توصيل الجهاز إلى تكنولوجيا ZigBee (أو بعد تحديث برنامج التشغيل)، يدخل تلقائياً في وضع الاقتران لمدة 5 دقائق، خلال هذه المدة توافق الحلقة المضيئة باللون الأبيض. إذا لم يكن الجهاز في وضع الاقتران، فإنه ينبغي فصل الجهاز عن مصدر الطاقة ثم إعادة توصيله به مرة أخرى بعد بضع ثوانٍ.

5. قم بتوصيل الجهاز وفقاً للإجراء الذي يقتربه موزع Hub ZigBee.

6. قم بإقارن الوحيدة وفقاً لخطوات الإجراء الذي يظهره موزع Hub ZigBee (انظر دليل الشركة المصنعة للموزع).

ضبط معياري تشغيل الترمومسات.

خلال أول 10 دقائق بعد توصيل الجهاز بالتيار الكهربائي (وهو مقرر بالفعل بموزع ZigBee Hub) وبعد إعادة التشغيل عند انتهاء عملية الاقتران مع موزع ZigBee، اضغط على الزر الخاص بمعيار التشغيل المراد تغييره كما هو مذكور هنا في الأسفل.

1. ضبط المعايرة التشغيلية في الشفاء/الصيف

- اضغط على الزر لمدة 5 ثوانٍ وهذا الضبط سيبدأ عملية ضبط وتهيئة الإعدادات لاختيار «درجة حرارة تعويض عملية التدفئة» في غضون مهلة الانتظار التي مدتتها دقيقتان. سوف توافق الحلقة المضيئة باللون العبري وسيظهر الحرف «H» على الشاشة للإشارة إلى ضبط «درجة حرارة تعويض التدفئة»: عند إدراك الفرض فإنه يصبح من الممكن ضبط مستوى تعويض درجة الحرارة. سوف توافق

الحلقة المضيئة باللون العبري وستظهر درجة التغويض على الشاشة.

- اضغط على الزر لمدة 5 ثوانٍ لتأكيد «درجة حرارة تعويض التسخين». يظهر حرف «C» الآن على الشاشة ويوضح الناتج

الأزرق السماوي بأقصى مستوى سطوع، وبينما دقيقتين ضبط زر «اضغط » لمدة 5 ثوانٍ لتأكيد «درجة حرارة

الضبط لون الحلقة.

- اضغط على الزر لمدة 5 ثوانٍ وهذا الضبط سيبدأ عملية ضبط وتهيئة الإعدادات لاختيار لون الحلقة.

المضيئة في غضون مهلة الانتظار التي مدتتها دقيقتان. ستظهر رسالة «LED» على الشاشة لإشارة إلى اختيار «لون الحلقة»؛ كل ضغطة على زر «سطوع الشاشة» يغير لون الحلقة المختار. اضغط على الزر

لتعويم الترسير: ومن خلال إدارة الفرض يصبح من الممكن ضبط مستوى تعويض درجة الحرارة. سوف توافق الحلقة المضيئة باللون

الأزرق السماوي وستظهر درجة التعويض على الشاشة.

- اضغط على الزر لمدة 5 ثوانٍ لتأكيد «درجة حرارة تعويض التبريد»، حيث يشار إلى تأكيد الحفظ من خلال ثلاث ومفاس باللون

الأزرق السماوي على الحلقة المضيئة.

ملاحظة: إذا كنت لا ترغب في حفظ قيم الضبط المختارة، فاترك مهلة الانتظار التي مدتها دقيقتان تنتهي دون أي إجراء.

2. ضبط لون الحلقة.

- اضغط على الزر لمدة 5 ثوانٍ وهذا الضبط سيبدأ عملية ضبط وتهيئة الإعدادات لاختيار لون الحلقة.

المضيئة في غضون مهلة الانتظار التي مدتتها دقيقتان. ستظهر رسالة «LED» على الشاشة لإشارة إلى اختيار «لون الحلقة»؛ كل ضغطة على زر «سطوع الشاشة» يغير لون الحلقة المختار. اضغط على الزر

مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية - معلومات المستخدمين

نرج منتدق القمامات المطلوب الوارد على الجهاز أو على العبارة يشير إلى أن المنتج في نهاية عمره الناتجي يجب أن يجمع بشكل منفصل عن المخلفات الأخرى. لذلك يجب على المستخدم تسليم المعدات في نهاية عمرها الفراغي إلى المراكز البلدية المناسبة من أجل التجميع المنفصل للنفايات الكهربائية والإلكترونية، وبدلاً عن الإذارة المستقلة، من الممكن تسليم الجهاز الذي ترغب في التخلص منه مجاناً إلى الموزع، في وقت شراء جهاز جديد من نوع معادل. كذلك لدى موزعي المنتجات الإلكترونية الذي يمتلكون مساحة يبلغ لا تقل عن 400 م² فإنه من الممكن تسليم مجاناً المنتجات الإلكترونية التي يتم التخلص منها والتي لا تزيد أبعادها عن 25 سم. دون الالتزام بالشروط، تساهم عملية الجمع المنفصل للنفايات والجهة القديمة هذه، من أجل إعادة تدويرها ومعالجتها والتخلص منها بشكل منافق بيئياً. في تجنب الآثار السلبية المحتملة على البيئة وعلى الصحة كما تتجه على توسيع عملية إعادة تدوير المواد التي تتكون منها هذه الأجهزة والمنتجات.

الشعارات Apple و iPad و iPhone هي علامات تجارية ملک شركة Apple Inc. و مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وفي بلد و مطابق آخر. App Store هي علامة تجارية لخدمة Apple Inc. Google هي علامة تجارية ملک شركة Google LLC. Amazon و Alexa و جميع الشعارات التجارية المرتبطة بها هي علامات تجارية مملوكة لشركة Amazon.com أو الشركات التابعة لها.

مطابقة المعايير.

التوجيه الأوروبي الخاص بمعدات الراديو (RED). توجيه تقيد استخدام المواد الخطرة. توجيه ErP. القواعد الأوروبية 7-9، EN 60730-2-7، EN 60730-2-9، EN 63000، EN 62479، EN 300 328، EN 301 489-17، EN 60730-2-2، EN 60730-2-4، EN 60730-2-6، EN 60730-2-8، EN 60730-2-10، EN 60730-2-12، EN 60730-2-14، EN 60730-2-16، EN 60730-2-18، EN 60730-2-20، EN 60730-2-22، EN 60730-2-24، EN 60730-2-26، EN 60730-2-28، EN 60730-2-30، EN 60730-2-32، EN 60730-2-34، EN 60730-2-36، EN 60730-2-38، EN 60730-2-40، EN 60730-2-42، EN 60730-2-44، EN 60730-2-46، EN 60730-2-48، EN 60730-2-50، EN 60730-2-52، EN 60730-2-54، EN 60730-2-56، EN 60730-2-58، EN 60730-2-60، EN 60730-2-62، EN 60730-2-64، EN 60730-2-66، EN 60730-2-68، EN 60730-2-70، EN 60730-2-72، EN 60730-2-74، EN 60730-2-76، EN 60730-2-78، EN 60730-2-80، EN 60730-2-82، EN 60730-2-84، EN 60730-2-86، EN 60730-2-88، EN 60730-2-90، EN 60730-2-92، EN 60730-2-94، EN 60730-2-96، EN 60730-2-98، EN 60730-2-100، EN 60730-2-102، EN 60730-2-104، EN 60730-2-106، EN 60730-2-108، EN 60730-2-110، EN 60730-2-112، EN 60730-2-114، EN 60730-2-116، EN 60730-2-118، EN 60730-2-120، EN 60730-2-122، EN 60730-2-124، EN 60730-2-126، EN 60730-2-128، EN 60730-2-130، EN 60730-2-132، EN 60730-2-134، EN 60730-2-136، EN 60730-2-138، EN 60730-2-140، EN 60730-2-142، EN 60730-2-144، EN 60730-2-146، EN 60730-2-148، EN 60730-2-150، EN 60730-2-152، EN 60730-2-154، EN 60730-2-156، EN 60730-2-158، EN 60730-2-160، EN 60730-2-162، EN 60730-2-164، EN 60730-2-166، EN 60730-2-168، EN 60730-2-170، EN 60730-2-172، EN 60730-2-174، EN 60730-2-176، EN 60730-2-178، EN 60730-2-180، EN 60730-2-182، EN 60730-2-184، EN 60730-2-186، EN 60730-2-188، EN 60730-2-190، EN 60730-2-192، EN 60730-2-194، EN 60730-2-196، EN 60730-2-198، EN 60730-2-200، EN 60730-2-202، EN 60730-2-204، EN 60730-2-206، EN 60730-2-208، EN 60730-2-210، EN 60730-2-212، EN 60730-2-214، EN 60730-2-216، EN 60730-2-218، EN 60730-2-220، EN 60730-2-222، EN 60730-2-224، EN 60730-2-226، EN 60730-2-228، EN 60730-2-230، EN 60730-2-232، EN 60730-2-234، EN 60730-2-236، EN 60730-2-238، EN 60730-2-240، EN 60730-2-242، EN 60730-2-244، EN 60730-2-246، EN 60730-2-248، EN 60730-2-250، EN 60730-2-252، EN 60730-2-254، EN 60730-2-256، EN 60730-2-258، EN 60730-2-260، EN 60730-2-262، EN 60730-2-264، EN 60730-2-266، EN 60730-2-268، EN 60730-2-270، EN 60730-2-272، EN 60730-2-274، EN 60730-2-276، EN 60730-2-278، EN 60730-2-280، EN 60730-2-282، EN 60730-2-284، EN 60730-2-286، EN 60730-2-288، EN 60730-2-290، EN 60730-2-292، EN 60730-2-294، EN 60730-2-296، EN 60730-2-298، EN 60730-2-300، EN 60730-2-302، EN 60730-2-304، EN 60730-2-306، EN 60730-2-308، EN 60730-2-310، EN 60730-2-312، EN 60730-2-314، EN 60730-2-316، EN 60730-2-318، EN 60730-2-320، EN 60730-2-322، EN 60730-2-324، EN 60730-2-326، EN 60730-2-328، EN 60730-2-330، EN 60730-2-332، EN 60730-2-334، EN 60730-2-336، EN 60730-2-338، EN 60730-2-340، EN 60730-2-342، EN 60730-2-344، EN 60730-2-346، EN 60730-2-348، EN 60730-2-350، EN 60730-2-352، EN 60730-2-354، EN 60730-2-356، EN 60730-2-358، EN 60730-2-360، EN 60730-2-362، EN 60730-2-364، EN 60730-2-366، EN 60730-2-368، EN 60730-2-370، EN 60730-2-372، EN 60730-2-374، EN 60730-2-376، EN 60730-2-378، EN 60730-2-380، EN 60730-2-382، EN 60730-2-384، EN 60730-2-386، EN 60730-2-388، EN 60730-2-390، EN 60730-2-392، EN 60730-2-394، EN 60730-2-396، EN 60730-2-398، EN 60730-2-400، EN 60730-2-402، EN 60730-2-404، EN 60730-2-406، EN 60730-2-408، EN 60730-2-410، EN 60730-2-412، EN 60730-2-414، EN 60730-2-416، EN 60730-2-418، EN 60730-2-420، EN 60730-2-422، EN 60730-2-424، EN 60730-2-426، EN 60730-2-428، EN 60730-2-430، EN 60730-2-432، EN 60730-2-434، EN 60730-2-436، EN 60730-2-438، EN 60730-2-440، EN 60730-2-442، EN 60730-2-444، EN 60730-2-446، EN 60730-2-448، EN 60730-2-450، EN 60730-2-452، EN 60730-2-454، EN 60730-2-456، EN 60730-2-458، EN 60730-2-460، EN 60730-2-462، EN 60730-2-464، EN 60730-2-466، EN 60730-2-468، EN 60730-2-470، EN 60730-2-472، EN 60730-2-474، EN 60730-2-476، EN 60730-2-478، EN 60730-2-480، EN 60730-2-482، EN 60730-2-484، EN 60730-2-486، EN 60730-2-488، EN 60730-2-490، EN 60730-2-492، EN 60730-2-494، EN 60730-2-496، EN 60730-2-498، EN 60730-2-500، EN 60730-2-502، EN 60730-2-504، EN 60730-2-506، EN 60730-2-508، EN 60730-2-510، EN 60730-2-512، EN 60730-2-514، EN 60730-2-516، EN 60730-2-518، EN 60730-2-520، EN 60730-2-522، EN 60730-2-524، EN 60730-2-526، EN 60730-2-528، EN 60730-2-530، EN 60730-2-532، EN 60730-2-534، EN 60730-2-536، EN 60730-2-538، EN 60730-2-540، EN 60730-2-542، EN 60730-2-544، EN 60730-2-546، EN 60730-2-548، EN 60730-2-550، EN 60730-2-552، EN 60730-2-554، EN 60730-2-556، EN 60730-2-558، EN 60730-2-560، EN 60730-2-562، EN 60730-2-564، EN 60730-2-566، EN 60730-2-568، EN 60730-2-570، EN 60730-2-572، EN 60730-2-574، EN 60730-2-576، EN 60730-2-578، EN 60730-2-580، EN 60730-2-582، EN 60730-2-584، EN 60730-2-586، EN 60730-2-588، EN 60730-2-590، EN 60730-2-592، EN 60730-2-594، EN 60730-2-596، EN 60730-2-598، EN 60730-2-600، EN 60730-2-602، EN 60730-2-604، EN 60730-2-606، EN 60730-2-608، EN 60730-2-610، EN 60730-2-612، EN 60730-2-614، EN 60730-2-616، EN 60730-2-618، EN 60730-2-620، EN 60730-2-622، EN 60730-2-624، EN 60730-2-626، EN 60730-2-628، EN 60730-2-630، EN 60730-2-632، EN 60730-2-634، EN 60730-2-636، EN 60730-2-638، EN 60730-2-640، EN 60730-2-642، EN 60730-2-644، EN 60730-2-646، EN 60730-2-648، EN 60730-2-650، EN 60730-2-652، EN 60730-2-654، EN 60730-2-656، EN 60730-2-658، EN 60730-2-660، EN 60730-2-662، EN 60730-2-664، EN 60730-2-666، EN 60730-2-668، EN 60730-2-670، EN 60730-2-672، EN 60730-2-674، EN 60730-2-676، EN 60730-2-678، EN 60730-2-680، EN 60730-2-682، EN 60730-2-684، EN 60730-2-686، EN 60730-2-688، EN 60730-2-690، EN 60730-2-692، EN 60730-2-694، EN 60730-2-696، EN 60730-2-698، EN 60730-2-700، EN 60730-2-702، EN 60730-2-704، EN 60730-2-706، EN 60730-2-708، EN 60730-2-710، EN 60730-2-712، EN 60730-2-714، EN 60730-2-716، EN 60730-2-718، EN 60730-2-720، EN 60730-2-722، EN 60730-2-724، EN 60730-2-726، EN 60730-2-728، EN 60730-2-730، EN 60730-2-732، EN 60730-2-734، EN 60730-2-736، EN 60730-2-738، EN 60730-2-740، EN 60730-2-742، EN 60730-2-744، EN 60730-2-746، EN 60730-2-748، EN 60730-2-750، EN 60730-2-752، EN 60730-2-754، EN 60730-2-756، EN 60730-2-758، EN 60730-2-760، EN 60730-2-762، EN 60730-2-764، EN 60730-2-766، EN 60730-2-768، EN 60730-2-770، EN 60730-2-772، EN 60730-2-774، EN 60730-2-776، EN 60730-2-778، EN 60730-2-780، EN 60730-2-782، EN 60730-2-784، EN 60730-2-786، EN 60730-2-788، EN 60730-2-790، EN 60730-2-792، EN 60730-2-794، EN 60730-2-796، EN 60730-2-798، EN 60730-2-800، EN 60730-2-802، EN 60730-2-804، EN 60730-2-806، EN 60730-2-808، EN 60730-2-810، EN 60730-2-812، EN 60730-2-814، EN 60730-2-816، EN 60730-2-818، EN 60730-2-820، EN 60730-2-822، EN 60730-2-824، EN 60730-2-826، EN 60730-2-828، EN 60730-2-830، EN 60730-2-832، EN 60730-2-834، EN 60730-2-836، EN 60730-2-838، EN 60730-2-840، EN 60730-2-842، EN 60730-2-844، EN 60730-2-846، EN 60730-2-848، EN 60730-2-850، EN 60730-2-852، EN 60730-2-854، EN 60730-2-856، EN 60730-2-858، EN 60730-2-860، EN 60730-2-862، EN 60730-2-864، EN 60730-2-866، EN 60730-2-868، EN 60730-2-870، EN 60730-2-872، EN 60730-2-874، EN 60730-2-876، EN 60730-2-878، EN 60730-2-880، EN 60730-2-882، EN 60730-2-884، EN 60730-2-886، EN 60730-2-888، EN 60730-2-890، EN 60730-2-892، EN 60730-2-894، EN 60730-2-896، EN 60730-2-898، EN 60730-2-900، EN 60730-2-902، EN 60730-2-904، EN 60730-2-906، EN 60730-2-908، EN 60730-2-910، EN 60730-2-912، EN 60730-2-914، EN 60730-2-916، EN 60730-2-918، EN 60730-2-920، EN 60730-2-922، EN 60730-2-924، EN 60730-2-926، EN 60730-2-928، EN 60730-2-930، EN 60730-2-932، EN 60730-2-934، EN 60730-2-936، EN 60730-2-938، EN 60730-2-940، EN 60730-2-942، EN 60730-2-944، EN 60730-2-946، EN 60730-2-948، EN 60730-2-950، EN 60730-2-952، EN 60730-2-954، EN 60730-2-956، EN 60730-2-958، EN 60730-2-960، EN 60730-2-962، EN 60730-2-964، EN 60730-2-966، EN 60730-2-968، EN 60730-2-970، EN 60730-2-972، EN 60730-2-974، EN 60730-2-976، EN 60730-2-978، EN 60730-2-980، EN 60730-2-982، EN 60730-2-984، EN 60730-2-986، EN 60730-2-988، EN 60730-2-990، EN 60730-2-992، EN 60730-2-994، EN 60730-2-996، EN 60730-2-998، EN 60730-2-999، EN 60730-2-1000، EN 60730-2-1001، EN 60730-2-1002، EN 60730-2-1003، EN 60730-2-1004، EN 60730-2-1005، EN 60730-2-1006، EN 60730-2-1007، EN 60730-2-1008، EN 60730-2-1009، EN 60730-2-1010، EN 60730-2-1011، EN 60730-2-1012، EN 60730-2-1013، EN 60730-2-1014، EN 60730-2-1015، EN 60730-2-1016، EN 60730-2-1017، EN 60730-2-1018، EN 60730-2-1019، EN 60730-2-1020، EN 60730-2-1021، EN 60730-2-1022، EN 60730-2-1023، EN 60730-2-1024، EN 60730-2-1025، EN 60730-2-1026، EN 60730-2-1027، EN 60730-2-1028، EN 60730-2-1029، EN 60730-2-1030، EN 60730-2-1031، EN 60730-2-1032، EN 60730-2-1033، EN 60730-2-1034، EN 60730-2-1035، EN 60730-2-1036، EN 60730-2-1037، EN 60730-2-1038، EN 60730-2-1039، EN 60730-2-1040، EN 60730-2-1041، EN 60730-2-1042، EN 60730-2-1043، EN 60730-2-1044، EN 60730-2-1045، EN 60730-2-1046، EN 60730-2-1047، EN 60730-2-1048، EN 60730-2-1049، EN 60730-2-1050، EN 60730-2-1051، EN 60730-2-1052، EN 60730-2-1053، EN 60730-2-1054، EN 60730-2-1055، EN 60730-2-1056، EN 60730-2-1057، EN 60730-2-1058، EN 60730-2-1059، EN 60730-2-1060، EN 60730-2-1061، EN 60730-2-1062، EN 60730-2-1063، EN 60730-2-1064، EN 60730-2-1065، EN 60730-2-1066، EN 60730-2-1067، EN 60730-2-1068، EN 60730-2-1069، EN 60730-2-1070، EN 60730-2-1071، EN 60730-2-1072، EN 60730-2-1073، EN 60730-2-1074، EN 60730-2-1075، EN 60730-2-1076، EN 60730-2-1077، EN 60730-2-1078، EN 60730-2-1079، EN 60730-2-1080، EN 60730-2-1081، EN 60730-2-1082، EN 60730-2-1083، EN 60730-2-1084، EN 60730-2-1085، EN 60730-2-1086، EN 60730-2-1087، EN 60730-2-1088، EN 60730-2-1089، EN 60730-2-1090، EN 60730-2-1091، EN 60730-2-1092، EN 60730-2-1093، EN 60730-2-1094، EN 60730-2-1095، EN 60730-2-1096، EN 60730-2-1097، EN 60730-2-1098، EN 60730-2-1099، EN 60730-2-1100، EN 60730-2-1101، EN 60730-2-1102، EN 60730-2-1103، EN 60730-2-1104، EN 60730-2-1105، EN 60730-2-1106، EN 60730-2-1107، EN 60730-2-1108، EN 60730-2-1109، EN 60730-2-1110، EN 60730-2-1111، EN 60730-2-1112، EN 60730-2-1113، EN 60730-2-1114، EN 60730-2-1115، EN 60730-2-1116، EN 60730-2-1117، EN 60730-2-1118، EN 60730-2-1119، EN 60730-2-1120، EN 60730-2-1121، EN 60730-2-1122، EN 60730-2-1123، EN 60730-2-1124، EN 60730-2-1125، EN 60730-2-1126، EN 60730-2-1127، EN 60730-2-1128، EN 60730-2-1129، EN 60730-2-1130، EN 60730-2-1131، EN 60730-2-1132، EN 60730-2-1133، EN 60730-2-1134، EN 60730-2-1135، EN 60730-2-1136، EN 60730-2-1137، EN 60730-2-1138، EN 60730-2-1139، EN 60730-2-1140، EN 60730-2-1141، EN 60730-2-1142، EN 60730-2-1143، EN 60730-2-1144، EN 60730-2-1145، EN 60730-2-1146، EN 60730-2-1147، EN 60730-2-1148، EN 60730-2-1149، EN 60730-2-1150، EN 60730-2-1151، EN 60730-2-1152، EN 60730-2-1153، EN 60730-2-1154، EN 60730-2-1155، EN 60730-2-1156، EN 60730-2-1157، EN 60730-2-1158، EN 60730-2-1159، EN 60730-2-1160، EN 60730-2-1161، EN 60730-2-1162، EN 60730-2-1163، EN 60730-2-1164، EN 60730-2-1165، EN 60730-2-1166، EN 60730-2-1167، EN 60730-2-1168، EN 60730-2-1169، EN 60730-2-1170، EN 60730-2-1171، EN 60730-2-1172، EN 60730-2-1173، EN 60730-2-1174، EN 60730-2-1175، EN 60730-2-1176، EN 60730-2-1177، EN 60730-2-1178، EN 60730-2-1179، EN 60730-2-1180، EN 60730-2-1181، EN 60730-2-1182، EN 60730-2-1183، EN 60730-2-1184، EN 60730-2-1185، EN 60730-2-1186، EN 60730-2-1187، EN 60730-2-1188، EN 60730-2-1189، EN 60730-2-1190، EN 60730-2-1191، EN 60730-2-1192، EN 60730-2-1193، EN 60730-2-1194، EN 60730-2-1195، EN 60730-2-1196، EN 60730-2-1197، EN 60730-2-1198، EN 60730-2-1199، EN 60730-2-1200، EN 60730-2-1201، EN 60730-2-1202، EN 60730-2-1203، EN 60730-2-1204، EN 60730-2-1205، EN 60730-2-1206، EN 60730-2-1207، EN 60730-2-1208، EN 60730-2-1209، EN 60730-2-1210، EN 60730-2-1211، EN 60730-2-1212، EN 60730-2-1213، EN 60730-2-1214، EN 60730-2-1215، EN 60730-2-1216، EN 60730-2-1217، EN 60730-2-1218، EN 60730-2-1219، EN 60730-2-1220، EN 60730-2-1221، EN 60730-2-1222، EN 60730-2-1223، EN 60730-2-1224، EN 60730-2-1225، EN 60730-2-1226، EN 60730-2-1227، EN 60730-2-1228، EN 60730-2-1229، EN 60730-2-1230، EN 60730-2-1231، EN 60730-2