

P56500S



PT | Detetor de fumo



Conteúdo

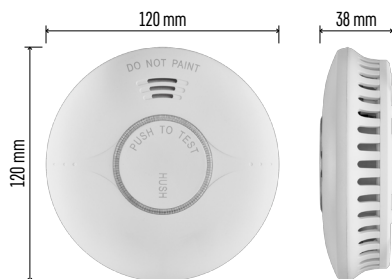
Informações técnicas	2
Descrição do detetor	3
Instalação	4
Aplicação móvel	6
Colocar o dispositivo em funcionamento	8
Cuidados e manutenção	10

Este manual contém informações de segurança importantes sobre a instalação e funcionamento do detector. Leia o manual cuidadosamente e guarde-o para utilização futura. Familiarize outros residentes no edifício com o funcionamento do detector.

Crie um plano de evacuação em situação de incêndio e realize simulacros de evacuação mensalmente. Todos os residentes no edifício devem familiarizar-se com os sinais do detector, para que possam reagir aos mesmos de imediato. O detector ajuda a detetar chamas de combustão lenta, acompanhadas por fumo preto e denso, que podem prolongar-se durante várias horas até se tornarem num grande incêndio.

Atenção:

Se estiverem a decorrer trabalhos de construção no local, de que resulte muita poeira, deve desmontar o detector da tampa de montagem, para o proteger da sujidade. Se não puder fazê-lo, tape as aberturas do detector com, p. ex., um saco plástico, até os trabalhos estarem concluídos. Um detector tapado não deteta fumo. Destape-o diariamente, após os trabalhos estarem concluídos.



Informações técnicas

Tipo de sensor: célula fotoelétrica
De acordo com a norma ČSN EN 14604:2006
+ rev. 1:2008

Vida útil do dispositivo: 10 anos

Humidade e temperatura de funcionamento: 0 °C
a +40 °C, 5 % a 95 % (sem condensação)

Sinalização acústica: > 85 dB a uma distância
de 3 m

Alimentação: 2× pilhas AA de 1,5 V

Consumo de energia: < 8 µA em modo de espera,
< 60 mA em modo de alarme

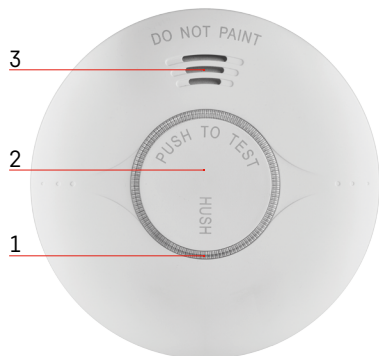
Frequência de Wi-Fi//Bluetooth: 2.4 GHz,
máx. 25 mW e.i.r.p.

Sensibilidade de deteção de fumo: 0,10 a
0,16 dB/m

Dimensões: 38 × 120 mm

Peso: 124 g





Descrição do detetor

- 1 – LED
- 2 – botão principal
- 3 – sirene



Instalação

A instalação tem de ser efetuada por um técnico competente.

Quem efetuar a instalação é responsável por instalar o produto de acordo com os regulamentos em vigor.

Em caso de dúvida, deixe a instalação a cargo de um profissional qualificado.

O detetor não foi concebido para utilização em autocaravanas.

Idealmente, um detetor de fumo deve ser instalado em cada divisão da casa, exceto cozinhas, casas de banho e garagens.

Cada piso da casa, incluindo as escadas, deve ter instalado, no mínimo, um detetor de fumo.

O detetor de fumo deve ser colocado num local onde poderá ouvi-lo a tocar, mesmo que esteja a dormir, como no corredor à frente do seu quarto.

Monte o detetor no teto de cada quarto e no corredor à frente do quarto.

Se o corredor tiver mais de 9 m de comprimento, instale um detetor em cada ponta.

Numa casa com vários andares, monte detetores do mesmo modo em cada andar.

Assim, estará protegido mesmo que o fumo suba do andar de baixo para os de cima.

Na cave, instale o detetor no teto, ao fundo das escadas.

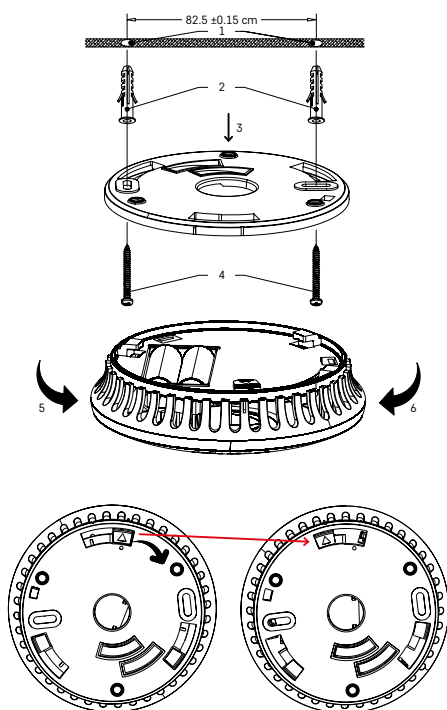
Não instale o detetor em casas de banho ou cozinhas; o vapor de água ou o fumo da confeção dos alimentos pode provocar falsos alarmes.

Na garagem, o alarme pode ser acionado pelo escape do seu automóvel.

As aberturas de ventilação do dispositivo de aviso não podem ser cobertas.

Não aplique aerossóis sobre o dispositivo ou nas proximidades do mesmo.

Não pinte o dispositivo de aviso.



- 1 – furos no teto
- 2 – buchas
- 3 – tampa de montagem
- 4 – parafusos
- 5 – sentido de aperto
- 6 – sentido de desaperto

Instalar o dispositivo numa parede

Abra dois furos ($\varnothing 5$ mm) na parede (1); a distância entre os furos deve ser de 82 mm.

Insira as buchas (2) respetivas nos furos, coloque a tampa de montagem (3) e fixe-a à parede com os parafusos (4). Coloque pilhas no detetor e teste o funcionamento; consulte "Modo de teste".

Se o detetor estiver operacional, coloque a traseira do detetor contra a tampa de montagem, encaixando-a nas duas saliências e, em seguida, rode-a (5, 6).

Nota:

Os regulamentos nacionais variam em termos do número e posicionamento dos detetores de fumo.

Em caso de dúvida, contacte os bombeiros ou outra autoridade relevante no seu país.

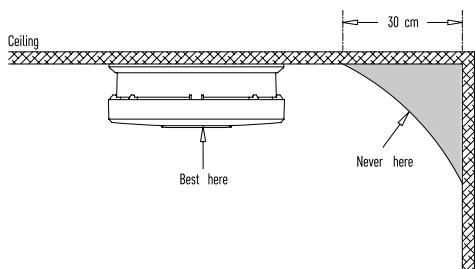


Diagram 1

Ilustração de um posicionamento adequado do detetor

Ceiling – teto

Best here – melhor aqui

Never here – nunca aqui

Not in this area – não nesta área

Anywhere in this area – em qualquer ponto desta área

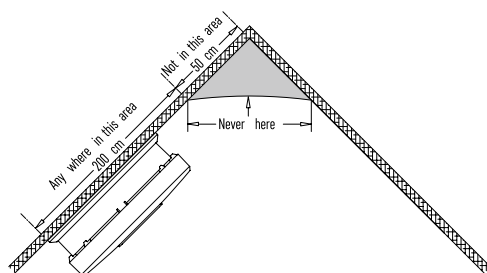


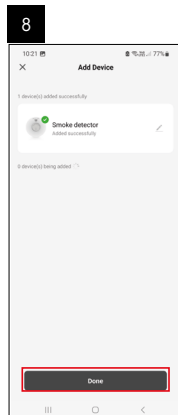
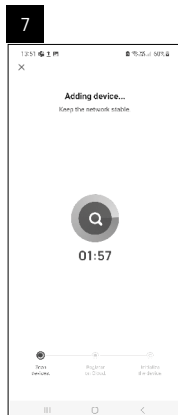
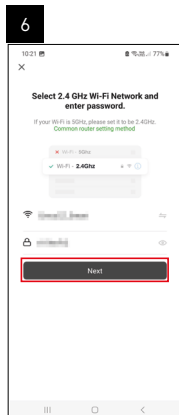
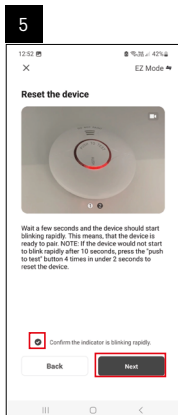
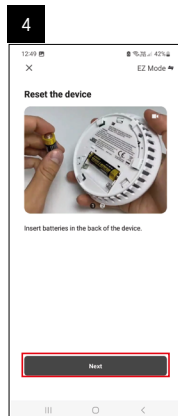
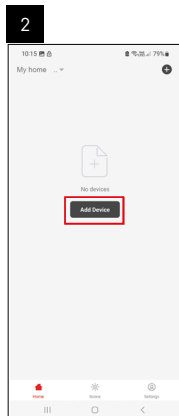
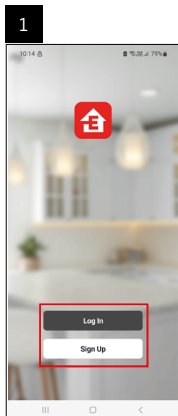
Diagram 2

Aplicação móvel

O detetor pode ser controlado através de uma aplicação móvel para iOS ou Android. Transfira a aplicação EMOS GoSmart para o seu dispositivo.



Toque no botão **Log In** (Iniciar sessão) se já tiver utilizado a aplicação antes. Caso contrário, toque no botão **Sign Up** (Registar-se) e registe-se.



Emparelhar o sensor com a aplicação

Insira pilhas no detetor; o modo de emparelhamento ativa-se automaticamente no prazo de 10 segundos e mantém-se durante 4 minutos.

Começa a piscar um LED vermelho na parte dianteira do detetor.

Ative o Bluetooth e GPS no seu dispositivo móvel.

Toque em **Add Device** (Adicionar dispositivo) na aplicação.

Toque na lista **GoSmart** no lado esquerdo e toque no ícone P56500S.

Siga as instruções na aplicação e introduza o nome e a palavra-passe da sua rede Wi-Fi 2.4 GHz.

O sensor é emparelhado com a aplicação no prazo de 2 minutos; o LED vermelho deixa de piscar.

Nota:

Se o sensor não for emparelhado, repita o processo.

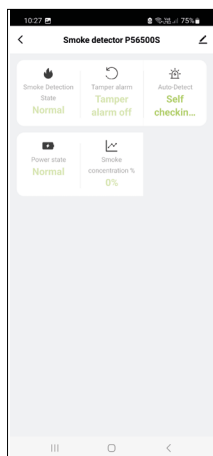
As redes Wi-Fi de 5 GHz não são suportadas.

Se o detetor já estiver emparelhado com a aplicação, o modo de emparelhamento não se ativa automaticamente depois de retirar/repor as pilhas. Tem de o ativar manualmente; consulte "Ativação manual".

Ativação/desativação manual do modo de emparelhamento

Prima o botão principal 4× no espaço de 2 segundos; o modo de emparelhamento é ativado durante 4 minutos. É emitido um sinal sonoro (bip) e o LED vermelho começa a piscar.

Para ativar o modo de emparelhamento, prima o botão principal 1×; o LED deixa de piscar.



Descrição do menu principal da aplicação

1. Estado do sensor (modo de alarme ou normal)

- a aplicação apresenta uma mensagem de aviso em caso de alarme

2. Aviso de remoção

- a aplicação apresenta uma mensagem de aviso caso o detetor seja retirado da tampa de montagem

3. Notificação de autoteste

- a aplicação apresenta uma mensagem de aviso quando é efetuado um teste do funcionamento do detetor

4. Estado da carga da pilha

- a aplicação apresenta uma mensagem de aviso quando a tensão da pilha desce < 2,6 V

5. Concentração de fumo em %

- a aplicação apresenta uma mensagem de aviso que indica a concentração de fumo

0 %/25 %/50 %/75 %/100 %/125 %/150 %/175 %/200 %/225 %/250 %/255 %

O modo de alarme ativa-se em concentrações > 100 %



Colocar o dispositivo em funcionamento

Insira pilhas (2× 1,5 V AA) no compartimento das pilhas, situado na parte traseira.

Utilize apenas pilhas alcalinas de 1,5 V.

Nunca utilize pilhas recarregáveis de 1,2 V; o dispositivo não funcionará, devido à menor tensão.

Assegure-se de que insere as pilhas corretamente, respeitando a polaridade!

Se as pilhas não forem inseridas ou forem inseridas incorretamente, a tampa de montagem não se encaixa no detetor!

Depois de inserir as pilhas, o LED vermelho na parte dianteira do detetor começa a piscar no espaço de 10 segundos – isto indica a ativação automática do modo de emparelhamento. Conclua o emparelhamento do dispositivo através da aplicação móvel.

Depois de emparelhar, efetue um teste de funcionamento com o botão principal.

Prima longamente o botão principal. Enquanto o botão for premido, ouvirá repetidamente 3 sinais sonoros (bip) com intervalos de 1,5 segundos.

Isto significa que o detetor está operacional.

Se o detetor estiver operacional o LED pisca 1× a cada 48 segundos.

Se não ouvir qualquer som depois de premir o botão de teste, é provável que exista uma avaria e tem de contactar o centro de assistência ou a pilha está esgotada.

MODO DE TESTE

Pode testar o funcionamento do detetor sempre que necessário ou após cada mudança de pilha.

Prima longamente o botão principal durante cerca de 5 segundos. O detetor apita (bip) 3 vezes consecutivas (seguido de uma pausa de 1,5 segundos) e o LED vermelho pisca.

Se o detetor não apitar, verifique as pilhas e assegure-se de que o mesmo está instalado corretamente.

Ative o modo de teste 1× por semana, para se assegurar de que o alarme funciona.

Nota:

Durante o teste, o alarme acústico e ótico é utilizado apenas como indicação de que o detetor está operacional. Não significa que foi detetada a presença de fumo.

ESTADO DE AVARIA

Se o detetor estiver em estado de avaria, fica inoperacional.

O estado de avaria é indicado por 1 sinal sonoro (bip) a cada 48 segundos.

Substitua imediatamente a pilha e confirme que o detetor não está danificado; Limpe as aberturas do detetor, por exemplo, com um aspirador. Teste o funcionamento do detetor.

Se o estado de avaria persistir mesmo depois de substituir as pilhas, contacte o centro de assistência.

PILHAS ESGOTADAS

Se as pilhas do alarme estiverem esgotadas, isto é indicado por um único sinal sonoro (bip) acompanhado pelo piscar do LED vermelho a cada 48 s, pelo menos 30 dias antes de as pilhas se esgotarem. Substitua as pilhas imediatamente. Utilize unicamente pilhas alcalinas; não utilize pilhas recarregáveis.

Teste o funcionamento do detetor.

Por precaução, recomenda-se que as pilhas sejam substituídas 1× por ano.

FIM DE VIDA DO DETETOR

O detetor tem uma vida útil de 10 anos a partir da produção.

Depois de expirar, o detetor não pode continuar a ser utilizado e tem de ser substituído por um novo dispositivo. A data de substituição do detetor está indicada na etiqueta na parte traseira, junto a "Replace device" (substituir dispositivo).

Se estiver a utilizar vários detetores, não se esqueça de verificar as respetivas datas de substituição!

AVISO DE ALARME

Se for detetado fumo, o detetor começa a emitir um sinal acústico + ótico.

O detetor começa a apitar continuamente (3 bips seguidos de uma pausa e repete) e o LED vermelho pisca simultaneamente.

O alarme continua ativo até o fumo se dissipar.

Se for acionado um alarme, evacue de imediato o edifício e assegure-se de que as restantes pessoas também saíram.

Não pare para pedir ajuda ou reunir os seus pertences.

Contacte o serviço de emergência correspondente.

Aguarde que o ar fique limpo.

Não retire a pilha para silenciar o alarme – isto desativa o detetor!

SILENCIAMENTO MANUAL DO ALARME

O sinal acústico do alarme pode ser temporariamente silenciado.

Prima o botão principal; o sinal acústico é silenciado durante 8 minutos.

O silenciamento é indicado pelo piscar do LED vermelho 1× a cada 8 segundos.

Utilize a função de silenciamento apenas em caso de falso alarme causado, por exemplo, por vapor, pela confeção de alimentos, etc. Aguarde que o ar fique limpo.

Não retire as pilhas para silenciar o alarme – isto desativa o detetor!

Visão geral de possíveis estados de avaria do detetor

Estado	Solução
O modo de teste não funciona	<ol style="list-style-type: none">1. Confirme que a pilha está inserida corretamente.2. Limpe o detetor.3. Se a avaria persistir, devolva o dispositivo.
Indicação de alarme por 1× bip/1× piscar do LED vermelho a cada 48 segundos	As pilhas estão esgotadas; substitua-as.
O alarme apita a cada 48 segundos (o detetor está em estado de avaria).	<ol style="list-style-type: none">1. Limpe o detetor.2. Devolva o dispositivo ou substitua-o por um novo.
O dispositivo emite aleatoriamente um som de alerta diferente do habitual.	<ol style="list-style-type: none">1. Limpe o detetor e efetue um teste.2. Reposicione o detetor.3. Devolva o dispositivo ou substitua-o por um novo.



Cuidados e manutenção

O produto foi concebido para funcionar de forma fiável durante muitos anos, desde que utilizado corretamente. Seguem-se algumas sugestões para uma utilização correta:

- Leia o manual do utilizador cuidadosamente, antes de começar a utilizar o produto.
- O produto tem de ser substituído por um novo após 10 anos; veja a data de substituição na parte traseira.
- Limpe regularmente o produto – no mínimo 1× por mês. Com um aspirador, limpe cuidadosamente a sujidade e a poeira nas aberturas de ventilação do produto.
- Não pinte o produto.
- Não exponha o produto à luz solar direta, frio extremo e humidade ou mudanças súbitas de temperatura. Isto pode reduzir a precisão de deteção.
- Não coloque o produto em áreas propensas a vibrações e choques – podem danificar o produto.
- Não submeta o produto a pressões extremas, impactos, poeira, altas temperaturas ou humidade – estas podem provocar avarias, diminuir a longevidade da pilha, danificar as pilhas ou deformar as peças plásticas.
- Não exponha o produto à chuva, humidade elevada ou projeções de água.
- Não coloque fontes de chama aberta no produto, p. ex., velas acesas, etc.
- Não coloque o produto em áreas cujo fluxo de ar seja insuficiente.
- Não insira objetos nas aberturas de ventilação do produto; não tape o produto.
- Não manipule os circuitos elétricos internos do produto – pode danificá-lo e anula automaticamente a garantia. O produto só deve ser reparado por um profissional qualificado.
- Para limpar o produto, utilize um pano macio, ligeiramente humedecido. Não utilize solventes ou detergentes – podem corroer as peças plásticas e danificar os circuitos elétricos.
- Não mergulhe o produto em água ou outros líquidos.
- Se o produto ficar danificado ou defeituoso, não tente repará-lo pelos seus próprios meios. Apresente-o para reparação na loja onde o comprou.
- Não deitar as pilhas ao fogo, não desmontar nem provocar curto-circuito.
- Manter fora do alcance das crianças. A ingestão pode levar a envenenamento químico, perfuração de tecidos moles e morte. O envenenamento grave pode ocorrer dentro de duas horas após o problema. Procurar assistência médica imediata.
- Este dispositivo não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) cuja deficiência física, sensorial ou mental ou falta de experiência e conhecimentos impeça a sua utilização segura, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas na utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças têm de ser supervisionadas, para garantir que não brincam com o dispositivo.

Centro de assistência:

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
Přerov
750 02

Fábrica:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd
No. 72, Dayantou, Tingshan Village, Dayuan Town,
Fuyang District, Hangzhou City, Zhejiang Province,
China

Foi emitida uma Declaração de Conformidade para o produto.

Pode aceder ao manual em: <http://www.emos.eu/download>.





GB | Hereby, EMOS spol. s r.o., declares that the radio equipment type P56500S (TSS380C-HW) is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.emos.eu/download>.

CZ | Tímto EMOS spol. s r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení P56500S (TSS380C-HW) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

Zařízení lze provozovat na základě všeobecného oprávnění č. VO-R/10/05.2025-5 v platném znění.

SK | EMOS spol. s r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu P56500S (TSS380C-HW) je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.emos.eu/download>.

PL | EMOS spol. s r.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego P56500S (TSS380C-HW) jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.emos.eu/download>

 Zgodnie z przepisami Ustawy o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu  elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi. Obecność w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych ma potencjalny (szkodliwy) wpływ dla środowisko i zdrowie ludzi.

HU | EMOS spol. s r.o. igazolja, hogy a P56500S (TSS380C-HW) típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: <http://www.emos.eu/download>.

SI | EMOS spol. s r.o. potrjuje, da je tip radijske opreme P56500S (TSS380C-HW) skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <http://www.emos.eu/download>

RS|HR|BA|ME | EMOS spol. s r.o. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa P56500S (TSS380C-HW) u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.emos.eu/download>.

DE | Hiermit erklärt EMOS spol. s r.o., dass der Funkanlagentyp P56500S (TSS380C-HW) der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.emos.eu/download>.

UA | Цим підприємство EMOS spol. s r.o. проголошує, що тип радіообладнання P56500S (TSS380C-HW) відповідає Директивам 2014/53/EU. Повний текст ЄС проголошення про відповідність можна знайти на цьому сайті <http://www.emos.eu/download>.

RO|MD | Prin prezenta, EMOS spol. s r.o. declară că tipul de echipamente radio P56500S (TSS380C-HW) este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: <http://www.emos.eu/download>.

LT | Aš, EMOS spol. s r.o. patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas P56500S (TSS380C-HW) atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <http://www.emos.eu/download>.

LV | Ar šo EMOS spol. s r.o. deklarē, ka radioiekārta P56500S (TSS380C-HW) atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.emos.eu/download>.

EE | Käesolevaga deklareerib EMOS spol. s r.o. et käesolev raadioseadme tüüp P56500S (TSS380C-HW) vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.emos.eu/download>.

BG | С настоящото EMOS spol. s r.o. декларира, че този тип радиосъоръжение P56500S (TSS380C-HW) е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <http://www.emos.eu/download>.

FR|BE | Le soussigné, EMOS spol. s r.o., déclare que l'équipement radioélectrique du type P56500S (TSS380C-HW) est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <http://www.emos.eu/download>.

IT | Il fabbricante, EMOS spol. s r.o. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio P56500S (TSS380C-HW) è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://www.emos.eu/download>.

NL | Hierbij verklaar ik, EMOS spol. s r.o., dat het type radioapparatuur P56500S (TSS380C-HW) conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://www.emos.eu/download>.

ES | Por la presente, EMOS spol. s r.o. declara que el tipo de equipo radioeléctrico P56500S (TSS380C-HW) es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: <http://www.emos.eu/download>.

PT | O(a) abaixo assinado(a) EMOS spol. s r.o. declara que o presente tipo de equipamento de rádio P56500S (TSS380C-HW) está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <http://www.emos.eu/download>.

GR|CY | Με την παρούσα ο/η EMOS spol. s r.o. δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός P56500S (TSS380C-HW) πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: <http://www.emos.eu/download>.

SE | Härmed försäkrar EMOS spol. s r.o. att denna typ av radioutrustning P56500S (TSS380C-HW) överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: <http://www.emos.eu/download>.

FI | EMOS spol. s r.o. vakuuttaa, että radiolaitetyypin P56500S (TSS380C-HW) on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.emos.eu/download>.

DK | Hermed erklærer EMOS spol. s r.o., at radioudstyrstypen P56500S (TSS380C-HW) er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: <http://www.emos.eu/download>.