



Perlátor pre každú požiadavku.
Od firmy SCHELL.

**Úsporný a
zaručene
bez straty
komfortu**

Batérie a perlátory SCHELL.

Úsporný, bezpečný a komfortný.

Batérie SCHELL ponúkajú nielen príslovečnú kvalitu značky SCHELL, ale aj úspornú spotrebu vody a pekný dizajn. S rozsiahlou ponukou perlátorov firmy SCHELL môžete batérie SCHELL ešte špecifickejšie prispôbiť vašim potrebám a požiadavkám. Či už zabezpečený proti krádeži, s nopkami odolnými proti tvorbe vodného kameňa alebo laminárnym prúdením, a tým pádom s mimoriadne nízkym množstvom aerosólu v zdravotníckom odvetví – voľba je na Vás. Perlátory s mimoriadne nízkym prietokom pre certifikáciu podľa LEED alebo BREEAM dopĺňajú portfólio perlátorov SCHELL a ponúkajú tak riešenie pre každú požiadavku.

Šetrenie zdrojmi

Perlátory pomáhajú pri šetrení vodou, aj tiež pri šetrení energiou, pretože obmedzujú prietok studenej a teplej vody. Okrem toho je studená voda primiešaním vzduchom citeľne teplejšia, čím ďalej klesá spotreba teplej vody. Úspora podľa toho aj pozitívne vplyva na bilanciu CO₂ budovy.

Bezpečnosť pre zdravotnícke odvetvie

Laminárne perlátory upúšťajú od primiešavania vzduchu a tým výrazne redukujú tvorbu aerosólu. Toto je dôle-

žité najmä v zdravotníckych zariadeniach, aby sa napr. účinne minimalizovali nebezpečenstvá hroziace vírusmi a baktériami, ktoré sa môžu nachádzať v aerosóle.

Bezpečnosť proti krádeži

Perlátory, ktoré sú bezpečné proti krádeži, sú dobrým nápadom všade, kde batérie intenzívne využíva meniaci sa okruh osôb a preto musia byť a zostať mimoriadne robustné, a tiež bezpečne funkčné. To je často prípad v (polo) verejných a komerčných sanitárnych priestoroch.



Perlátory a typy prúdu.

Ovplyvnenie pocitu z vody a vzoru perlenia.

V závislosti od perlátora sa zmení vzor vodného prúdu a tým aj pocit vody pre používateľa. Firma SCHELL ponúka štyri rôznetypy, ktoré majú rozdielne výhody. Tak sa napr. vodný prúd s primiešaním vzduchu postará o väčší komfort pri umývaní a súčasne sa zníži spotreba vody.



Primiešanie vzduchu

Perlátory s primiešaním vzduchu umožňujú aj pri zníženej objeme vode pohodlné umývanie rúk. Prúd vody je navyše citelne plnší a mäkkší.



šetrí vodu



Znížený prietok

Perlátory so zníženým prietokom výrazne obmedzujú spotrebu vody a sú ideálne, ak ide o dosiahnutie certifikácie budovy podľa LEED alebo BREEAM.



Spôsobilé na certifikáciu
BREEAM a LEED



šetrí vodu



Laminárne prúdenie

Laminárne perlátory fungujú bez primiešania vzduchu a redukujú tak tvorbu aersólu, čo je dôležité napr. v nemocniciach alebo domovoch sociálnych služieb.

Perlátory vo vyhotovení M24×1AG s objímkou pre umývadlové batérie. Inteligentné kombinácie pre špecifické požiadavky.

Chcete dosiahnuť certifikáciu budovy, ako napr. LEED alebo BREEAM? Alebo potrebuje, aby z batérie vytekala voda s nízkym množstvom aerosólu? Potom je tu pre Vás ako pomoc portfólio perlátorov SCHELL pre umývadlové batérie PURIS, CELIS, PETIT a MODUS s najrôznejšími možnosťami, ktoré splnia všetky požiadavky priamo na mieste.

Perlátor:

Pomáha šetriť s vodou

Sériový 5l perlátor pre PETIT, PURIS a CELIS pomáha od začiatku minimalizovať spotrebu vody. Ešte úspornejší je sériový 3,8l perlátor MODUS E.

Ideálny pre certifikáciu BREEAM

Perlátor pre certifikácie BREEAM znižuje litráž na 3 l/min.

Ideálny pre certifikáciu LEED

Perlátor pre certifikácie LEED znižuje litráž na 1,3 l/min.

Proti krádežiam

Perlátor UNIVERSAL je špeciálne bezpečný proti krádeži a je možné ho uvoľniť iba so špeciálnym kľúčom. Litráž: 5,7 l/min

Pre nízky tlak

Neregulovaný perlátor pre nízkotlakové batérie umožňuje použitie beztlakových systémov.

Podporuje hygienu pitnej vody, napr. v zdravotníctve

Perlátory s nízkym množstvom aerosólu zabezpečujú laminárne prúdy bez primiešania vzduchu s minimálnym uvoľňovaním aerosólov. Litráž: 5 l/min



PETIT SC



MODUS E



CELIS E



PURIS E

Č. výr. SCHELL	Upozornenie	Typ prúdu	Prietok	Rozmer pripojenia	Batéria SCHELL
28 922 06 99	sériové	Primiešanie vzduchu	5 l/min max.	M24 × 1AG	PETIT, CELIS, PURIS
28 936 06 99*	sériové	Primiešanie vzduchu	3,8 l/min max.	M24 × 1AG	MODUS
28 932 06 99* (Set mit 10 Stück)	BREEAM	Znížený prietok	3 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľné pre PETIT, CELIS, PURIS, MODUS
28 931 06 99* (Set mit 10 Stück)	LEED	Znížený prietok	1,3 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľné pre PETIT, CELIS, PURIS, MODUS
02 121 06 99	zabezpečený proti krádeži	Primiešanie vzduchu	5,7 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľné pre PETIT, CELIS, PURIS
28 905 06 99	Nízky tlak	Primiešanie vzduchu	5 l/min max.	M24 × 1AG	PURIS
28 937 06 99*	s nízkym množstvom aerosólu	laminárne	5 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľné pre PETIT, CELIS, PURIS, MODUS

*dodáva sa od 1. štvrtroka 2023



CELIS E



PURIS E



MODUS E

Perlátory vo vyhotovení M18,5 × 1AG alebo M24 × 1AG pre umývadlové batérie na omietku. Mimoriadne vítané v zdravotníctve.

Batérie so stenovým výtokom sa okrem iného tradične dlho používajú v nemocniciach. S perlátormi SCHELL pre série VITUS, LINUS, WALIS, a tiež batérie so stenovým výtokom sérií PETIT a MODUS môžu spĺňať ešte špecifickejšie miestne požiadavky. S perlátorom SCHELL je možné napríklad podporovať hygienu pitnej vody tým, že zmeneným prúdom emituje menej aerosólu. To platí samozrejme aj pre iné použitie než v zdravotníctve.

Perlátor:

Pomáha šetriť s vodou

Sériový 5l perlátor pre stenový výstup VITUS, LINUS, VITUS, PETIT SC a stenový výstup MODUS pomáha od začiatku minimalizovať spotrebu vody. Ešte úspornejší je sériový 3,8l perlátor pre batériu so stenovým výstupom MODUS E.

Podporuje hygienu pitnej vody, napr. v zdravotníctve

Perlátory s nízkym množstvom aerosólu zabezpečujú laminárne prúdy bez primiešania vzduchu s minimálnym uvoľňovaním aerosólov. Navyše dokáže zmeniť bod nárazu vodného prúdu, aby tok vody nenarazil na otvorený sifón.

Ideálny pre certifikáciu BREEAM

Perlátor pre certifikácie BREEAM znižuje litráž na 3 l/min.

Ideálny pre certifikáciu LEED

Perlátor pre certifikácie LEED znižuje litráž na 1,3 l/min.



LINUS E



VITUS E



WALIS E



Stenový výstup PETIT SC



Stenový výstup MODUS E

Č. výr. SCHELL	Upozornenie	Typ prúdu	Prietok	Rozmer pripojenia	Batéria SCHELL
02 007 00 99	sériové	Primiešanie vzduchu	5 l/min max.	M18,5 × 1AG	VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS
28 939 00 99	s nízkym množstvom aerosólu	laminárne	7,5 – 9 l/min (pri 3 baroch)	M18,5 × 1AG	Voliteľné pre VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS, sériovo pre nemocničné batérie VITUS
28 936 06 99	sériové	Primiešanie vzduchu	3,8 l/min max.	M24 × 1AG	Stenový výstup MODUS E
28 932 00 99	BREEAM	Znížený prietok	3 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľne pre stenový výstup MODUS E
28 931 00 99	LEED	Znížený prietok	1,3 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľne pre stenový výstup MODUS E
28 937 06 99	s nízkym množstvom aerosólu	laminárne	5 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľne pre stenový výstup MODUS E



VITUS E-T



LINUS E



WALIS E

Perlátory bezpečné proti krádeži vo vyhotovení M24×1AG s objímkou pre umývadlové batérie.

Dizajnová lahôdka XERIS zapadne do každého prostredia.

Rad XERIS v sebe spája nepretržitú funkčnosť, dokonalú hygienu a inovatívny, vysoko atraktívny dizajn. Z tohto dôvodu bol napríklad XERIS E-T rovno niekoľkokrát ocenený prestížnymi oceneniami za dizajn. S vhodnými perlátormi zabezpečenými proti krádeži sa vlajková loď batériímôže používať aj v budovách, pri ktorých ide o dosiahnutie certifikácie trvalej udržateľnosti. K dispozícii je aj perlátor s laminárnym prúdom, s nízkym množstvom aerosólu pre použitie v zdravotníctve .

Perlátor:

Pomáha šetriť s vodou

Sériový 5l perlátor pre XERIS pomáha od začiatku minimalizovať spotrebu vody.

Ideálny pre certifikáciu LEED

Perlátor pre certifikácie LEED znižuje litráž na 1,3l/min.

Napomáha pri hygiene pitnej vody, napr. v zdravotníctve

Perlátory s nízkym množstvom aerosólu zabezpečujú laminárne prúdenie bez primiešania vzduchu s minimálnym uvoľňovaním aerosólov. Litráž: 5,7l/min



Č. výr. SCHELL	Upozornenie	Typ prúdu	Prietok	Rozmer pripojenia	Batéria SCHELL
02 161 00 99	sériový, zabezpečený proti krádeži	Primiešanie vzduchu	5 l/min max.	M24 × 1AG	XERIS
28 926 00 99	LEED, zabezpečený proti krádeži	Znížený prietok	1,3 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľne pre XERIS
28 938 00 99*	s nízkym obsahom aerosólu, zabezpečený proti krádeži	laminárne	5,7 l/min max.	M24 × 1AG	Voliteľne pre XERIS

*dodáva sa od 1. štvrtroka 2023

Perlátory M24×1IG pre kuchynské batérie.

Hygiena a úspora vody v kuchyni.

Kuchynská batéria SCHELL GRANDIS E presvedčí svojou kombináciou bezdotykového a ručného otvárania, čím sa dosahuje vysoký komfort a hygiena v kuchyniach verejne prístupných a komerčných budov. V kombinácii s perlátormi SCHELL je teraz možné dosahovať napríklad aj mimo-riadnu úsporu vody.

Perlátor:

Pre profesionálnu prácu v kuchyni

Perlátor s primiešavaním vzduchu a takmer 10l/min (pri 3 baroch) podporuje efektívnu prácu v kuchyni.

Pomáha šetriť s vodou

Úsporný perlátor zníži litráž na 4,5l/min.



Č. výr. SCHELL	Upozornenie	Typ prúdu	Prietok	Rozmer pripojenia	Batéria SCHELL
28 935 00 99	sériové	Primiešanie vzduchu	10 l/min. (pri 3 baroch)	M24 × 1IG	GRANDIS
28 934 00 99	úsporná	Primiešanie vzduchu	4,5 l/min max.	M24 × 1IG	Voliteľne pre GRANDIS

XERISE a perlátor s prímiešavaním vzduchu



MODUS E a perlátor so zníženým prietokom



Perlátory SCHELL kompatibilné s umývadlovými batériami PURIS, CELIS, PETIT, MODUS E

Perlátor 5l/min max., s primiešavaním vzduchu, sériovo pre PURIS, CELIS a PETIT
Č. výr. 28 922 06 99

Perlátor 3,8l/min max., s primiešavaním vzduchu, sériovo pre MODUS E
Č. výr. 28 936 06 99*

Perlátor 3l/min max., BREEAM, so zníženým prietokom
č. výr. 28 932 06 99*
(súprava s 10 kusmi)

Perlátor 1,3l/min max., LEED, so zníženým prietokom
č. výr. 28 931 06 99*
(súprava s 10 kusmi)

Perlátor 5,7l/min max., s primiešavaním vzduchu, bezpečný proti krádeži
č. výr. 02 121 06 99

Perlátor 5l/min max., s primiešavaním vzduchu, nízkotlakové batérie, pre PURIS
č. výr. 28 905 06 99

Perlátor 5l/min max., s laminárnym prúdením, s nízkym obsahom aerosólu
č. výr. 28 937 06 99*

*dodáva sa od 1. štvrťroka 2023

Odporúčané príslušenstvo

Univerzálny kľúč
č. výr. 77 758 00 99



Perlátory SCHELL kompatibilné s batériami so stenovým výstupom VITUS, LINUS, WALIS, PETIT SC, MODUS E

Perlátor 5l/min max., s primiešavaním vzduchu, sériovo, pre VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS
č. výr. 02 007 00 99

Perlátor 7,5 – 9l/min (pri 3 baroch), s laminárnym prúdením, s nízkym množstvom aerosólu
č. výr. 28 939 00 99

Perlátor 3,8l/min max., s primiešavaním vzduchu, sériovo, pre MODUS E
č. výr. 28 936 06 99

Perlátor 3l/min max., BREEAM, so zníženým prietokom
č. výr. 28 932 00 99

Perlátor 1,3l/min max., LEED, so zníženým prietokom
č. výr. 28 931 00 99

Perlátor 5l/min max., s laminárnym prúdením, s nízkym množstvom aerosólu
č. výr. 28 937 06 99

Perlátory SCHELL kompatibilné s umývadlovými batériami XERIS

Perlátor 5l/min max., s primiešavaním vzduchu, sériovo, zabezpečený proti krádeži
č. výr. 02 161 00 99

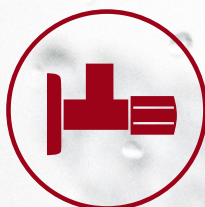
Perlátor 1,3l/min max., LEED, zabezpečený proti krádeži
č. výr. 28 926 00 99

Perlátor 5,7l/min max., s laminárnym prúdením, s nízkym obsahom aerosólu, zabezpečený proti krádeži
č. výr. 28 938 00 99*

Perlátory SCHELL kompatibilné s kuchynskými armatúrami GRANDIS

Perlátor 10l/min (pri 3 baroch), s primiešavaním vzduchu, sériový
č. výr. 28 935 00 99

Perlátor 4,5l/min max., s primiešavaním vzduchu
č. výr. 28 934 00 99



SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel. +49 2761 892-0
Fax +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

