



**Regulátor proudu splní všechny vaše požadavky.
Od firmy SCHELL.**

**Úsporné a
bezpečné
bez ztráty
komfortu.**

Armatury a regulátory proudu SCHELL.

Úsporné, bezpečné a pohodlné.

Armatury SCHELL nabízejí nejen pověstnou kvalitu SCHELL, nýbrž také úsporu vody a krásný design. Díky rozsáhlé nabídce regulátorů proudu SCHELL si můžete ještě lépe nastavit armatury SCHELL dle vašich potřeb. Můžete vybírat mezi zajištěním proti odcizení, s nopyky proti vodnímu kameni nebo s laminárním prouděním tedy zcela bezaerosolové, pro využití ve zdravotnictví – záleží jen na vás. Regulátory proudu pro nízká průtoková množství nezbytná k certifikaci budov v souladu s LEED či BREEAM doplňují portfolio regulátorů proudu firmy SCHELLa nabízejí řešení pro každý myslitelný požadavek.

Šetření zdrojů

Regulátory proudu pomáhají při úsporách vody, ale také energií, protože omezují průtok jak studené, tak i teplé vody. Studená voda je díky přimísení vzduchu pocitově teplejší a spotřeba teplé vody tak může dále klesat. Úspory energií mají také kladný vliv na bilanci budovy z hlediska znečištění CO₂.

Bezpečné pro použití ve zdravotnictví

Laminární regulátory proudu neprovádějí přimíchávání vzduchu a výrazně tak snižují tvorbu aerosolů. To je

důležité především ve zdravotnických zařízeních, kdy je možné minimalizovat např. rizika vznikající působením virů a bakterií, které se mohou v aerosolech nacházet.

Odolné proti krádeži

Regulátory proudu, které jsou zajištěny proti krádeži, jsou vhodné na místech, kde je využívají různé skupiny osob a kdy musejí zůstat také maximálně robustní a funkční. To je často případ v (polo)veřejných a průmyslových sanitárních prostorách.



Regulátory proudu a typy proudů vody

Ovlivnění vnímání vody a způsobu proudění.

Dle typu regulátoru proudu se mění také způsob proudění a tím také vnímání dotyku vody na pokožce uživatele. Firma SCHELL nabízí různé typy, které mají nejrůznější přednosti. Tak například nabízí vodní tok s přimíchaným vzduchem vyšší komfort při mytí a současně také sníženou spotřebu vody.



Příměs vzduchu

Regulátory proudu s přimíchaným vzduchem umožňují i při sníženém objemu vody pohodlné mytí rukou. Přitom je však průtok vody plnější a měkčí.



úspora vody



Snížený průtok

Regulátory proudu se sníženým průtokem výraznou měrou snižují spotřebu vody a jsou ideálním pomocníkem, pokud chcete získat pro budovu certifikaci dle LEED či BREEAM.



Možnost zapojení do certifikace BREEAM a LEED



úspora vody



Laminární proudění

Laminární regulátory proudu fungují bez příměsi vzduchu a snižují tak vytváření aerosolu, což je velice důležité např. v nemocnicích a pečovatelských ústavech.

Regulátory proudu v M24 x 1AG s krytem pro umyvadlové armatury. Inteligentní kombinace pro specifické požadavky.

Plánujete získat certifikaci budovy, jako jsou např. LEED či BREEAM, ? Nebo potřebujete, aby z vaší armatury vytékala voda bez přítomnosti aerosolu ? Pak vám jistě pomůže portfolio regulátorů proudu firmy SCHELL určené pro umyvadlové armatury řady PURIS, CELIS, PETIT a MODUS s různými možnostmi, díky kterým můžete dané požadavky splnit.

Regulátor proudu:

Pomůže při úspoře vody

Tento sériový 5l regulátor proudu pro řady PETIT, PURIS a CELIS pomáhá od samého začátku při snižování spotřeby vody. Ještě úspornější je sérově vyráběný 3,8l regulátor proudu MODUS E.

Ideální pro certifikaci BREEAM

Regulátor proudu určený pro certifikace BREEAM snižuje litrový výkon na 3 l/min.

Ideální pro certifikaci LEED

Regulátor proudu určený pro certifikace LEED snižuje litrový výkon na 1,3 l/min.

Na boj proti krádežím

Regulátor proudu UNIVERSAL je výrazným způsobem zajištěn proti krádeži a otevírá se pouze speciálním klíčem. Litrový výkon: 5,7 l/min

Pro nízký tlak

Tento netlumený regulátor proudu pro nízkotlaké armatury umožňuje využití v beztlakých systémech.

Podporuje zachování hygieny pitné vody např. v oblasti zdravotnictví

Tento bezaerosolový regulátor proudu zajišťuje laminární proudění bez přítomnosti vzduchu s minimálním uvolňováním aerosolu. Litrový výkon: 5 l/min



PETIT SC



MODUS E



CELIS E



PURIS E

Č. výr. SCHELL	Upozornění	Typ proudu	Průtok	Velikost přípojky	Armatura SCHELL
28 922 06 99	sériově vyráběné	Příměs vzduchu	5 l/min max.	M24 x 1AG	PETIT, CELIS, PURIS
28 936 06 99*	sériově vyráběné	Příměs vzduchu	3,8 l/min max.	M24 x 1AG	MODUS
28 932 06 99* (Set mit 10 Stück)	BREEAM	snížený průtok	3 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro PETIT, CELIS, PURIS, MODUS
28 931 06 99* (Set mit 10 Stück)	LEED	snížený průtok	1,3 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro PETIT, CELIS, PURIS, MODUS
02 121 06 99	zajištěno proti krádeži	Příměs vzduchu	5,7 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro PETIT, CELIS, PURIS
28 905 06 99	nízký tlak	Příměs vzduchu	5 l/min max.	M24 x 1AG	PURIS
28 937 06 99*	bez aerosolů	laminární	5 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro PETIT, CELIS, PURIS, MODUS

*k dodání od kvartálu 1/2023



CELIS E



PURIS E



MODUS E

Regulátor proudu v M18,5 x 1AG nebo M24 x 1AG pro nástěnné umyvadlové armatury.

Velice oblíbené především v oblasti zdravotnických zařízení.

Armatury s nástěnným výtokem mají kromě jiného v nemocnicích obzvláště dlouhou tradici používání. Ještě více detailních požadavků je možné splnit při použití regulátorů proudu SCHELL řad VITUS, LINUS, WALIS, jakož i armatur s nástěnným výtokem řad PETIT a MODUS. Například je možné pomocí regulátorů proudu SCHELL přispívat k hygieně pitné vody tak, že díky změně způsobu průtoku dochází k tvorbě menšího množství aerosolu. To platí samozřejmě také pro místa použití mimo oblast zdravotnictví.

Regulátor proudu:

Pomůže při úspoře vody

Tento sériový 5l regulátor proudu určený pro řady VITUS, LINUS, WALIS, PETIT SC s nástěnným výtokem a MODUS s nástěnným výstupem, pomáhá od samého začátku při snižování spotřeby vody. Ještě úspornější je sérově vyráběný 3,8l regulátor proudu MODUS E pro armatury s nástěnným výtokem.

Podporuje zachování hygieny pitné vody např. v oblasti zdravotnictví

Tento bezaerosolový regulátor proudu zajišťuje laminární proudění bez přítomnosti vzduchu s minimálním uvolňováním aerosolu. Umí také jednoduše změnit bod dopadu vodního proudu, aby nebyl na otevřený sifon namířen proud vody.

Ideální pro certifikaci BREEAM

Regulátor proudu určený pro certifikace BREEAM snižuje litrový výkon na 3 l/min.

Ideální pro certifikaci LEED

Regulátor proudu určený pro certifikace LEED snižuje litrový výkon na 1,3 l/min.



LINUS E



VITUS E



WALIS E



Nástěnný výtok PETIT SC



MODUS E s nástěnným výstupem

Č. výr. SCHELL	Upozornění	Typ proudu	Průtok	Velikost přípojky	Armatura SCHELL
02 007 00 99	sériově vyráběné	Příměs vzduchu	5 l/min max.	M18,5 x 1AG	VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS
28 939 00 99	bez aerosolů	laminární	7,5 – 9 l/min (při 3 barech)	M18,5 x 1AG	Volitelně pro VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS, sériově vyráběno pro nemocniční armatury VITUS
28 936 06 99	sériově vyráběné	Příměs vzduchu	3,8 l/min max.	M24 x 1AG	MODUS E s nástěnným výstupem
28 932 00 99	BREEAM	snížený průtok	3 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelně pro MODUS E s nástěnným výstupem
28 931 00 99	LEED	snížený průtok	1,3 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelně pro MODUS E s nástěnným výstupem
28 937 06 99	bez aerosolů	laminární	5 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelně pro MODUS E s nástěnným výstupem



VITUS E-T



LINUS E



WALIS E

Regulátory proudu odolné proti krádeži v M24 x 1AG pro umyvadlové armatury.

Tento designový kousek XERIS se skvěle hodí do každého prostředí.

Skupina produktů XERIS se vyznačuje spolehlivou funkčností, vynikající hygienou a inovativním, vysoce atraktivním designem. Tak byl například produkt XERIS E-T již několikrát vyznamenán prestižními cenami za oblast designu. S vhodnými regulátory proudu odolnými proti krádeži se může tato vlajková loď z oblasti armatur využívat i v budovách, které se snaží o získání certifikátu trvalé udržitelnosti. Ve zdravotnictví můžete bez obav využívat také regulátory proudu s laminárním prouděním bez přítomnosti aerosolu.

Regulátor proudu:

Pomáhá při úspoře vody

Tento sériový 5 l regulátor proudu pro XERIS pomáhá od samého začátku při snižování spotřeby vody.

Ideální pro certifikaci LEED

Regulátor proudu určený pro certifikace LEED snižuje litrový výkon na 1,3 l/min.

Podporuje zachování hygieny pitné vody např. v oblasti zdravotnictví

Tento bezaerosolový regulátor proudu zajišťuje laminární proudění bez přítomnosti vzduchu s minimálním uvolňováním aerosolu. Litrový výkon: 5,7 l/min



Č. výt. SCHELL	Upozornění	Typ proudu	Průtok	Velikost přípojky	Armatura SCHELL
02 161 00 99	v sériovém provedení, odolné proti krádežím	Příměs vzduchu	5 l/min max.	M24 x 1AG	XERIS
28 926 00 99	LEED, odolné proti krádežím	snížený průtok	1,3 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro XERIS
28 938 00 99*	bez aerosolů, odolné proti krádežím	laminární	5,7 l/min max.	M24 x 1AG	Volitelné pro XERIS

*k dodání od kvartálu 1/2023

Regulátor proudu M24 x 1IG pro kuchyňské armatury.

Hygiena a úspory vody ve vaší kuchyni.

SCHELL kuchyňská armatura GRANDIS E vás přesvědčí speciální kombinací bezdotykového a manuálního spouštění, které zajišťuje vynikající komfort a hygienu v kuchyních veřejných a průmyslových budov. V kombinaci s regulátory proudu SCHELL, je možné také dosažení i velice náročných cílů z oblasti úspor vody.

Regulátor proudu:

Pro profesionální práci v kuchyni

Regulátor proudu s přimíchaným vzduchem a přibližně 10l/min (při 3 barech) podporuje efektivní práci v kuchyních.

Pomáhá při úsporách vody

Tento úsporný regulátor proudu snižuje litrový výkon na 4,5l/min.



Č. výr. SCHELL	Upozornění	Typ proudu	Průtok	Velikost přípojky	Armatura SCHELL
28 935 00 99	sériově vyráběné	Příměs vzduchu	10 l/min. (při 3 barech)	M24 x 1IG	GRANDIS
28 934 00 99	úsporné	Příměs vzduchu	4,5 l/min max.	M24 x 1IG	Volitelné pro GRANDIS

XERIS E a regulátor proudu s přimíchaným vzduchem



MODUS E a regulátor proudu se sníženým průtokem



SCHELL regulátor proudu kompatibilní s umyvadlovými armaturami PURIS, CELIS, PETIT, MODUS E

Regulátor proudu 5l/min max., s přimíchaným vzduchem, sériově vyráběný pro PURIS, CELIS a PETIT

Č. výr. 28 922 06 99

Regulátor proudu 3,8l/min max., s přimíchaným vzduchem, sériově vyráběný pro MODUS E

Č. výr. 28 936 06 99*

Regulátor proudu 3l/min max., BREEAM, se sníženým průtokem

Č. výr. 28 932 06 99*

(sada o 10 kusech)

Regulátor proudu 1,3l/min max., LEED, se sníženým průtokem

Č. výr. 28 931 06 99*

(sada o 10 kusech)

Regulátor proudu 5,7l/min max., s přimíchaným vzduchem, odolný proti krádežím

Č. výr. 02 121 06 99

Regulátor proudu 5l/min max., s přimíchaným vzduchem, nízkotlaké armatury, pro PURIS

Č. výr. 28 905 06 99

Regulátor proudu 5l/min max., s laminárním prouděním, bez aerosolů

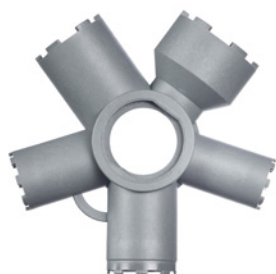
Č. výr. 28 937 06 99*

*k dodání od kvartálu 1/2023

Doporučené příslušenství

Univerzální klíč

Č. výr. 77 758 00 99



SCHELL regulátor proudu kompatibilní s umyvadlovými armaturami VITUS, LINUS, WALIS, PETIT SC, MODUS E s nástěnným výtokem

Regulátor proudu 5l/min max., s přimíchaným vzduchem, sériově vyráběný pro VITUS, LINUS, PETIT SC, WALIS

Č. výr. 02 007 00 99

Regulátor proudu 7,5-9l/min (při 3 barech), s laminárním prouděním, bez aerosolů

Č. výr. 28 939 00 99

Regulátor proudu 3,8l/min max., s přimíchaným vzduchem, sériově vyráběný pro MODUS E

Č. výr. 28 936 06 99

Regulátor proudu 3l/min max., BREEAM, se sníženým průtokem

Č. výr. 28 932 00 99

Regulátor proudu 1,3l/min max., LEED, se sníženým průtokem

Č. výr. 28 931 00 99

Regulátor proudu 5l/min max., s laminárním prouděním, bez aerosolů

Č. výr. 28 937 06 99

SCHELL regulátor proudu kompatibilní s umyvadlovými armaturami XERIS

Regulátor proudu 5l/min max., s přimíchaným vzduchem, sériově vyráběný, odolný proti krádeži

Č. výr. 02 161 00 99

Regulátor proudu 1,3l/min max., LEED, odolný proti krádeži

Č. výr. 28 926 00 99

Regulátor proudu 5,7l/min max., s laminárním prouděním, bez aerosolů, odolný proti krádeži

Č. výr. 28 938 00 99*

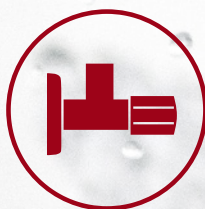
SCHELL regulátor proudu kompatibilní s kuchyňskými armaturami GRANDIS

Regulátor proudu 10l/min (při 3 barech), s laminárním prouděním, sériově vyráběný

Č. výr. 28 935 00 99

Regulátor proudu 4,5l/min max., s přimíchaným vzduchem

Č. výr. 28 934 00 99



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

