SMITH®
CUSTOMER DRIVEN

JAY R. SMITH MFG. CO.

Nuo 1926 m.

Nuo 1926 m.



HIDRANTAI

Sieniniai • Antžeminiai • Kiemo • Stogo

MORRIS GROUP
INTERNATIONAL
www.morrisgroup.co

„Smith“ hidrantai



Pav. Nr. 5509QT

PROFESINĖS KLASĖS HIDRANTAI, SKIRTI KOMERCINEI IR LENGVAJAI KOMERCINEI STATYBAI

Jau daugiau nei aštuonis dešimtmečius „Jay R. Smith Mfg. Co.“ kompanija orientuojasi į hidrantų, atitinkančių statybvietės poreikius, inžinerines specifikacijas ir normatyvinius reikalavimus, tiekimą. Dėl skirtingų statybos taikymų, nurodytų ir įrengtų sieninių ar antžeminių hidrantų tipai, atitinkantys standartus, gali labai skirtis priklausomai nuo pastato tipo. Štai kodėl „Smith“ gamina ir platina hidrantus, tinkamus visoms statybos reikmėms, įskaitant „tilt-up“ statybos projektus, komercinius pastatus ir profesionalius biurų pastatus.

Nuo mūsų hidranto su apvaliu skylės šerdimi 5509QT-R iki neužšąlančio sanitarinio stulpo / kiemo hidranto 5904 – „Jay R. Smith Mfg. Co.“ turi tinkamą sieninį, stulpinį arba antžeminį hidrantą, atitinkantį beveik visus statybos reikalavimus.

Daugiau informacijos apie mūsų hidrantų seriją, įskaitant technines specifikacijas, pateikiamus dokumentus, produkto detales ir detalių sąrašą, rasite svetainėje www.jrsmith.com. Mūsų svetainėje pateikiamos naujausias naujienas apie hidrantus ir kitus „Smith“ gaminius.

Jūsų hidrantų tiekėjas:
www.jrsmith.com

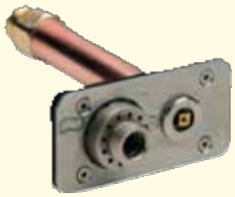
Turinys



KOMERCINIAI HIDRANTAI

Komerciniai sieniniai hidrantai su dėžute

Hidrantas su išgręžta skyle ir nerūdijančio plieno dėžutė (5509QT-R) 1
Ketvirtį apsisukimo sieninis hidrantas ir nerūdijančio plieno dėžutė (5509QT) 2
Siaura sienelė, hidrantas, pritaikytas švelniam klimatui, ir nerūdijančio plieno dėžutė (5518)...3
"Guardian Dual Check®" hidrantas ir nerūdijančio plieno dėžė (5519, 5515) 4
„Twin-Temp" hidrantas (5560QT) 5
Švelniam klimatui skirtas, nuo sifono apsaugotas vandens čiaupas ir nerūdijančio plieno dėžutė (5572, 5573) 6



Komerciniai atviri sieniniai hidrantai

Ketvirtį apsisukimo sieninis hidrantas (5609QT) 7
Siaura siena, hidrantas švelniam klimatui (5618) 8
"Guardian Dual Check®" hidrantas (5619, 5615) 9
„Twin-Temp" hidrantas (5660QT, 5661QT, ...10



Komerciniai į žemę įmontuojami hidrantai

Dėžutėje esantys antžeminiai hidrantai su 3/4" ir 1" jungtimis (5810, 5811, 5810F, 5811F)...11
Įleidimo dėžės hidrantas su vakuumo pertraukikliu (5830, 5831) 12
Įdėklas į žemę įmontuojamas hidrantas su 1-1/4", 1-1/2", 2" jungtimis (5812, 5813, 5814)13
Didelio našumo įdėklinis antžeminis hidrantas (5950, 5951) 14







Komerciniai stulpiniai ir kiemo hidrantai

Neužšąstantis sanitarinis stulpinis/kiemo hidrantas (5904) 15
Stulpinis hidrantas, 3/4" jungtis (5909) 16
Stulpiniai hidrantai, 3/4" ir 1" jungtis (5910, 5911) 17
Stulpiniai hidrantai, 1-1/4", 1-1/2" ir 2" jungtys (5912, 5913, 5914).....18
Suspaudimo tipo neužšąstantis stulpinis hidrantas (5960, 5961).....19
Suspaudimo tipo savaime užsidarantis stulpinis hidrantas (5965, 5966) 20
Suspaudimo tipo stulpinis hidrantas (5963) 21
Suspaudimo tipo savaime užsidarantis stulpinis hidrantas (5964) 22

Komerciniai stogo hidrantai

Neužšąstantis stogo hidrantas (5903, 5906, 5907).....23

Sieniniai ir stovinčių vamzdžių žarnų vožtuvai bei lengvieji komerciniai hidrantai

Žarnų vožtuvai (5670).....24–25
Neužšąstantis lauko čiaupas (5630).....26
Švelniam klimatui skirti, antisifoniniai lauko čiaupai (5672, 5673) 27

Produktų atitikmenys 28–29
CSI „MasterFormat" hidrantų specifikacijų vadovas 30–32

Komerciniai sieniniai hidrantai dėžutėse

6 colių skersmens nerūdijančio plieno hidrantas su išgręžta skyle, dėžutės tipo, ketvirtadalio apsisukimo, neužšąlantis, montuojamas ant sienos, su paslėpta žarnos jungtimi





Pav. Nr. 5509QT-R

Hidrantas su išgręžta skyle ir nerūdijančio plieno dėžutė

FUNKCIJA:

Šis apvalus hidrantas su dėžute yra pritaikytas įmontuoti į 6” skylę, išgręžtą betono sienoje naudojant 6” skersmens grąžtuvą su šerdies išgręžimo funkcija. Nerūdijančio plieno įleista hidranto dėžutė paslepia 5609QT hidranto antgalį ir valdymo mechanizmą, užtikrindama tvarkingą ir paprastą montavimą. Nerūdijančio plieno dėžutė komplektuojama su vertikaliais vyriais, kad būtų išvengta pirštų suspaudimo, kurį sukelia standartiniai horizontalūs sklendės tipo dangčiai. Atverčiamas užrakinamas dangtis atsidaro 180º kampu, užtikrindamas laisvą prieigą prie hidranto ir užkertant kelią neteisėtam naudojimui.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4” (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T“ formos rankenos raktas
- Neužšąstantis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu
- Tinka 6 colių skersmens išgręžtai skylei
- Įmontuojamas lygiagrečiai su paviršiumi, kad nebūtų iškyšulių
- Rėmas, dangtis ir korpusas pagaminti iš 16 gauge, 304 tipo nerūdijančio plieno
- Užrakinamas atverčiamas dangtis atsidaro 180º kampu
- Paprasta ir lengva montuoti į išgręžtą betoninę sieną

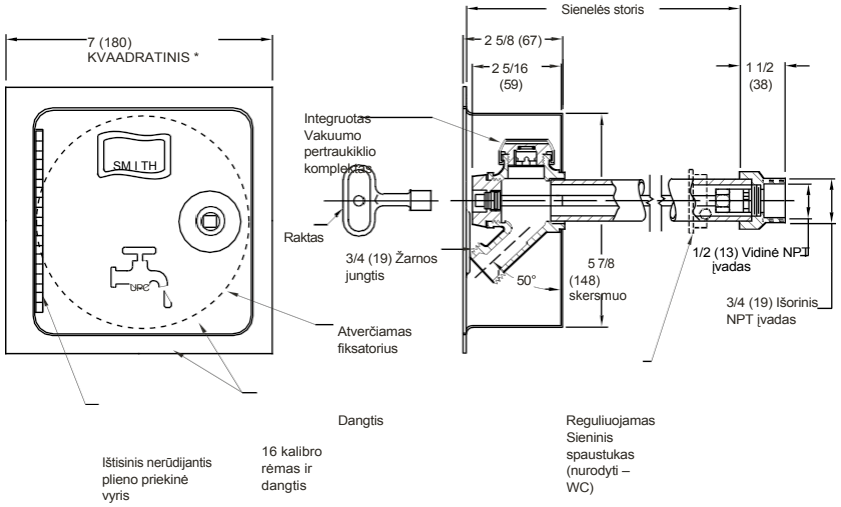


FIG. 5509QT-R

- Atitinka TIK ASSE 1019B, 1052 ir (5517 pav.) reikalavimus
- Atsarginės dalys tiekiamos komplekte HPRK-7 arba HPRK-7VB (vakuuminio pertraukiklio atveju)

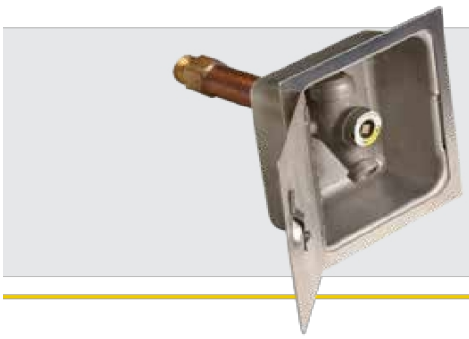
Standartinė komplektacija:
Bronzinis, nikeliuotas, ketvirtį apsisukimo, nuo užšalimo apsaugotas hidrantas su žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu, „T“ formos rankenėle ir nerūdijančio plieno dėžute su 180˚ atidaromu dangčiu

Variantai:
- Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- Cilindrinė spyna – CL
- 1” (25) žarnos jungtis – HC1
- 1” (25) išorinis NTP įvado jungimas – IC1
- „Vanduo“ ant dangtelio – W

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Komerciniai sieniniai hidrantai su dėžute

NERŪDĖJANČIO PLIENO DĖŽUTĖS TIPO, KETVIRTĮ APSUKIMO, NEŠALANČIO SIENINIO HIDRANTO SU PASLĖPTU ŽARNOS PRIJUNGIMU IR ĮTAISYTU VAKUUMO PERTRAUKIKLIU





PAV. Nr. 5509QT

Ketvirtadalio apsisukimo sieninis hidrantas ir nerūdijančio plieno dėžutė

FUNKCIJA:

Šis neužšąstantis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu turi ketvirtinės apsisukimo funkciją, leidžiančią pasiekti pilną vandens srautą
1/4 raktelio pasukimo. Hidrantas užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo, kai vandens reikia pastato išorėje. Įleidžiamas nerūdijančio plieno korpusas paslepia purkštuką ir valdymo mechanizmą. Užrakinamas dangtelis apsaugo nuo neteisėto naudojimo.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS:

- Atitinka ASME A112.21.3M standartą

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Ketvirtadalio apsisukimo funkcija, užtikrinanti visą srautą
- 3/4" (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T" formos rankenos raktas
- Įmontuojamas lygiagrečiai su paviršiumi, kad nebūtų užsikabinimo taškų
- 16 gauge plieninis rėmo dangtis ir 20 gauge korpusas, 304 tipo nerūdijantis plienas
- Fiksacinė atverčiama dangtis atsidaro 180°
- Neužšąlantis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu
- Pritaikytas komercinėms ir nedidelės apimties komercinėms statyboms
- Atsarginės dalys tiekiamos

komplekte HPRK-7

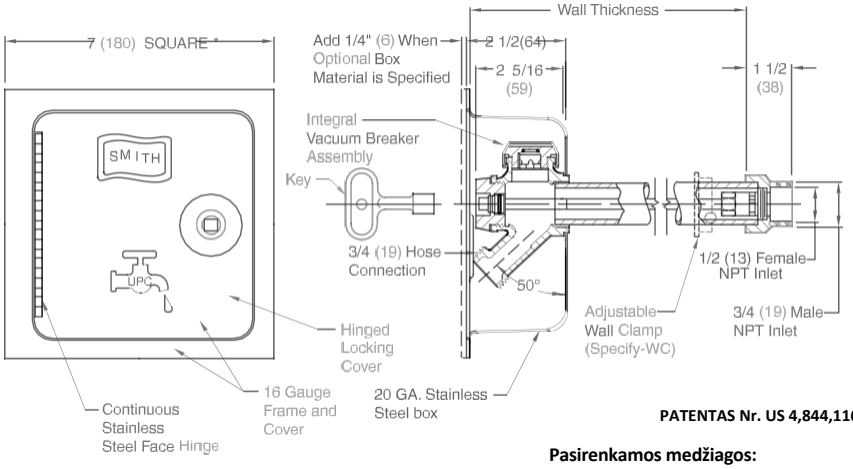


FIG. 5509QT

PATENTAS Nr. US 4,844,116.

Pasirenkamos medžiagos:

- Nikelio bronzos dėžutės priekinė dalis – NB
- Poliruoto bronzos dėžutės priekinė dalis – PB
- Neapdorotas bronzinis dėžutės paviršius – RB
- Chromuotas dėžutės paviršius – CP

Standartinė komplektacija:
Bronzinis ketvirtį apsisukimo neužšąstantis hidrantas su žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu, „T" formos rankenėle ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Variantai:

- Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- Cilindrinė spyna – CL
- 1" (25) žarnos jungtis – HC1
- 1" (25) NTP įvado jungtis su išoriniu sriegiu – IC1
- „Vanduo" ant dangtelio – W

Komerciniai sieniniai hidrantai su dėžute

ATVIRA 3/4” (19) ŽARNA SU INTEGRUOTU „ASSE 1011“ VAKUUMINIU SAUGIKLIU IR 360º PASUKAMĄ ĮVADINĘ JUNGTĮ IR NERŪDĖJANČIO PLIENO DĖŽUTĘ





PAV. Nr. 5518, 5518 (-R)

Siauroms sienoms, švelniam klimatui skirtas hidrantas ir nerūdijančio plieno dėžutė

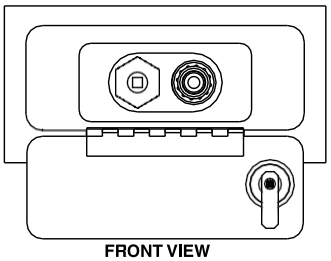
FUNKCIJA:

Skirta montuoti pastato vidaus arba išorės sienose, kur norima paslėpti žarnos jungtį ir nėra užšalimo pavojaus.
Hidrantas turi integruotą vakuumo pertraukiklį. Užrakinamas dangtis apsaugo nuo neįgaliotą naudojimą.

PRODUKTO SAVYBĖS

- Savaime ištuštėjantis hidrantas, skirtas švelniam klimatui
- Tinkamumas siauroms sienoms
- Bronzinis hidrantas su chromuotu paviršiumi
- 3/4” (19) žarnos jungtis
- 3/4” (19) x 1” (25) įvado jungtis
- Integruotas vakuumo pertraukiklis, atitinkantis ASSE 1011 standartą
- 16 gauge plieninis rėmo dangtis ir 20 gauge korpusas, 304 tipo nerūdijantis plienas
- Bronzinis hidrantas su nerūdijančio plieno priekinės dalies apdaila
- Atverčiamas užrakinamas dangtis atsidaro 180º kampu, kad būtų galima prieiti nepažeidžiant dangčio
- Skirta komerciniams statybos objektams viduje ir lauke
- Atsarginės dalys yra HPRK-18

Hidrantui, esančiam skylės dėžutėje, nurodykite 5518 (-R).



FRONT VIEW
with COVER OPEN

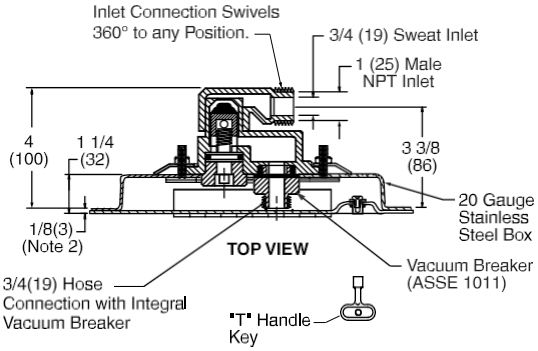
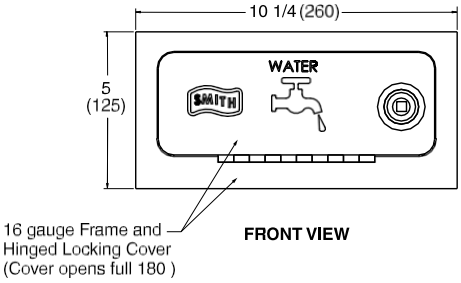


FIG. 5518

Standartinė komplektacija:
Visi bronziniai šiltam klimatui skirti hidrantai su žarnos jungtimi, turintys integruotą ASSE 1011 vakuuminio pertraukiklio, 360˚ pasukamą įleidimo jungtį, „T“ formos rankenėlę ir nerūdijančio plieno dėžutę.

Variantai:
- Cilindrinė spyna – CL
- Dėžutė su išgręžta skyle – R

Pasirenkamos medžiagos:
- Dėžutės priekinė dalis iš nikelio bronzos – NB
- Poliruotas bronzinis korpuso paviršius – PB
- Neapdorotas bronzinis korpuso paviršius – RB
- Chromuotas dėžutės paviršius – CP



FRONT VIEW

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Komerciniai sieniniai hidrantai dėžutėse

„GUARDIAN DUAL CHECK®“ HIDRANTAS SU DVIGUBU ATGALINIO SRAUTO VOŽTUVU (IR ĮTAISYTU VANDENS TIEKIMO UŽDARYMO UŽDARYMO VOŽTUVU Nr. 5515)





PAV. Nr. 5519/ 5515

„Guardian Dual Check®“ hidrantas (integruotas vandens tiekimo uždarymo vožtuvas Nr. 5515) ir apsauga nuo užšalimo

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS:

Pav. 5515 sertifikuotas pagal ASSE 1019B, 1052 ir 1053

Pav. 5519 sertifikuotas pagal ASSE 1019B ir 1052

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Tiekimo uždarymo vožtuvas leidžia vandens tiekimas turi būti uždaromas prie hidranto, kad būtų lengva atlikti techninę priežiūrą. (5515)
- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4” (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Įmontavimas lygiagrečiai su paviršiumi, kad nebūtų kliūčių
- 16 gauge plieninis rėmo dangtis ir 20 gauge korpusas, 304 tipo nerūdijantis plienas
- Bronzinis hidrantas su nerūdijančio plieno priekinė dalimi
- Nuleidžiamas, užrakinamas dangtis su vyrių atidarymu 180º kampu, leidžiantis prieiti nepažeidžiant dangčio
- Savaime išsausėjantis, nuo užšalimo apsaugotas hidrantas su dvigubu atbuliniu vožtuvu ir integruotu vakuumo pertraukikliu
- Pritaikymas komercinėse statybose
- Atsarginės dalys yra komplektuose HPRK-19 ir HPRK-19VB.

Nurodykite 5517, jei 5619 modelio hidrantas montuojamas dėžutėje su šlifuotu stiklu.

FUNKCIJA:

„Guardian Dual Check“ hidrantas yra sertifikuotas pagal ASSE 1052 standartą. Jis turi ketvirtinio apsisukimo funkciją, leidžiančią užtikrinti pilną vandens srautą, ketvirtį apsisukus ergonomiškai suprojektuotai ratukinei rankenėlei arba „T“ formos raktui. Hidrantas turi integruotą vakuumo pertraukiklį ir dvigubą atbulinį vožtuvą (vandens tiekimo uždarymo vožtuvą Nr. 5515), kurie užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo ten, kur vanduo reikalingas pastato išorėje. Į nišą įmontuota nerūdijančio plieno dėžutė paslepia purkštuką ir valdymo mechanizmą. Užrakinamas dangtelis apsaugo nuo neteisėto naudojimo.

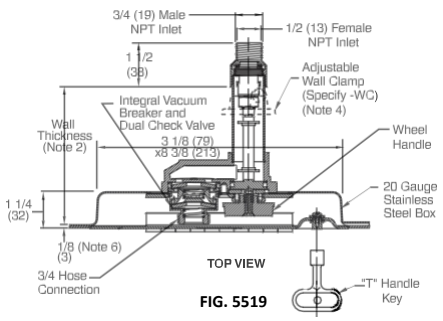
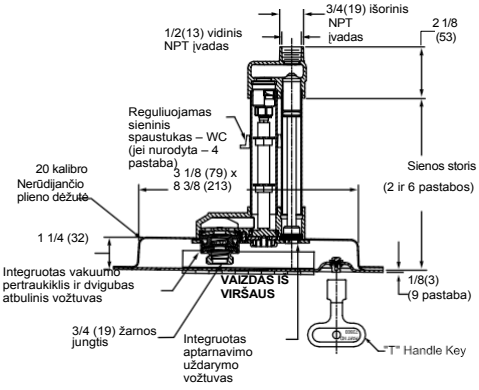


FIG. 5519



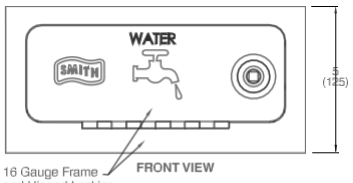
PAV. 5515

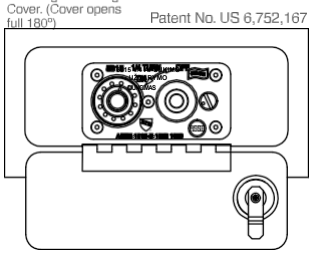
PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Standartinė komplektacija:
Bronzinis ketvirtinio apsisukimo neužšąstantis automatinio ištuštinimo hidrantas su nerūdijančio plieno priekine dalimi, žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu, integruotą aptarnavimo uždarymo vožtuvą (tik Nr. 5515), dvigubą atbulinį vožtuvą, „T“ formos rankenėlę ir nerūdijančio plieno dėžutę su 180˚ atverčiamu dangčiu.

Variantai:
- Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- 1” (25) žarnos jungtis – HC1
- 1” (25) išorinis NTP įvado jungtis – IC1
- Švelnus klimatas – SAP
- Cilindrinė spyna – CL
- Ratukinė rankena – WH

Pasirenkamos medžiagos:
- Nikelio bronzos dėžutės priekinė dalis – NB
- Poliruota bronzinė dėžutės priekinė dalis – PB
- Neapdorotas bronzinis dėžutės paviršius – RB
- Chromuotas dėžutės paviršius – CP





Komerciniai sieniniai hidrantai dėžėse

BRONZINIS DĖŽUTĖS TIPO „TWIN-TEMP“ NEŠALANTIS SIENINIS HIDRANTAS KARŠTAM IR ŠALTAM VANDENIUI





Pav. Nr. 5560QT
5560QT (SAP-H-WH)

„Twin-Temp“ hidrantas
(pavaizduotas 5560QT-PB)

FUNKCIJA:

Užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo ten, kur vandens reikia pastato išorėje. Idealiai tinka naudoti maisto tvarkymo zonose, pieninėse ir kitose vietose, kur reikalingas tiek karštas, tiek šaltas vanduo.
Įleista dėžutė paslepia žarnos jungtį ir valdymo mechanizmus. Pasukus raktelį 1/4 apsisukimo, pasiekiamas pilnas srautas. Užrakinamas dangtelis apsaugo nuo neleistino naudojimo.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4” (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T“ formos rankenos raktas
- Įleidžiamas montavimas, kad nebūtų užsikabinimo taškų
- Bronzinis hidrantas ir dėžutė su chromuotu paviršiumi
- Idealiai tinka naudoti maisto tvarkymo zonose, pieninėse ar kitose vietose, kur reikalingas karštas ir šaltas vanduo.
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-7.

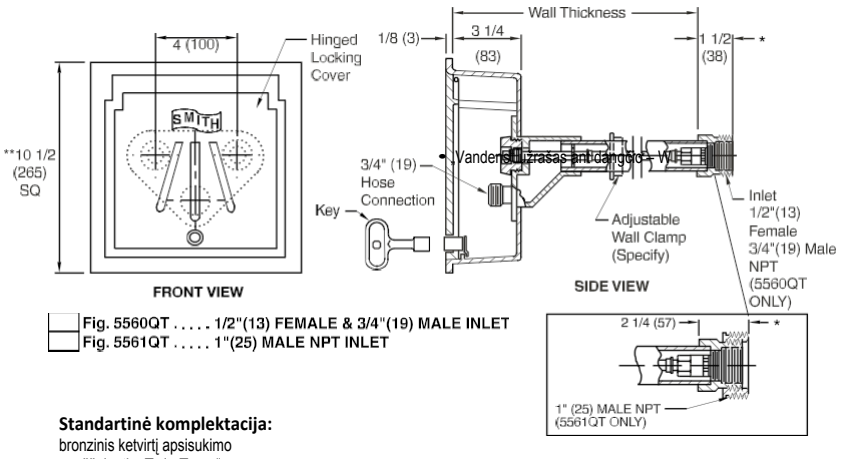


Fig. 5560QT . . . . . 1/2"(13) FEMALE & 3/4"(19) MALE INLET
Fig. 5561QT . . . . . 1"(25) MALE NPT INLET

Standartinė komplektacija:
bronzinis ketvirtį apsisukimo neužšąlantis „Twin-Temp“ hidrantas su žarnos jungtimi, „T“ formos rankenėlės raktu ir bronzinė dėžutė su chromuotu paviršiumi; įvado dydis atitinka pasirinktą paveikslėlio numerį.

Variantai:
- Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- 1” (25) žarnos jungtis – HC1
- 3/4” (19) vakuumo pertraukiklis – H
- Cilindrinė spyna – CL

PASTABA:
Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Pasirenkamos medžiagos:
- Nikelio bronzos dėžutė – NB
- Poliruota bronzinė dėžutė – PB
- Neapdorota bronzinė dėžutė – RB

Komerciniai sieniniai hidrantai dėžutėse

Švelnus klimatas, antisifoninis vandens čiaupas ir nerūdijančio plieno dėžutė





Pav. Nr. 5572, 5573, 5572 (-BFP), 5573 (-BFP)

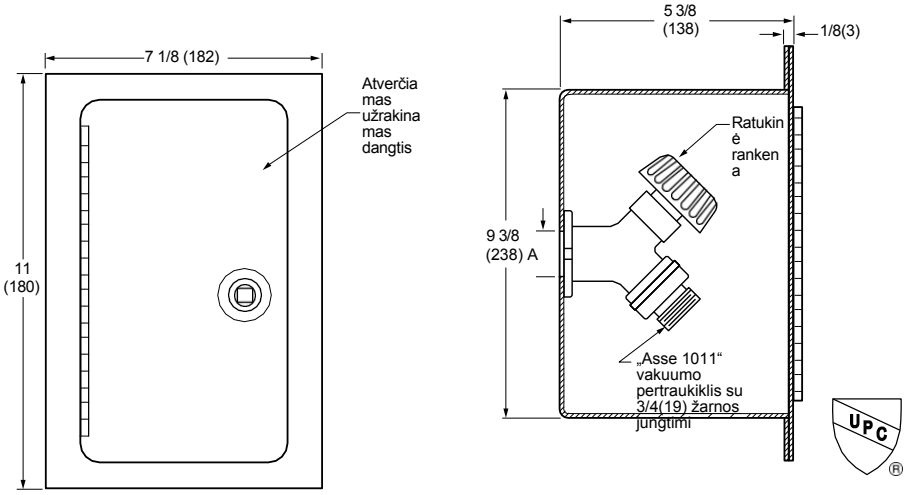
Švelniam klimatui, su antisifoniniu čiaupu ir nerūdijančio plieno dėžute

FUNKCIJA:

Paslėptas sieninis antisifoninis čiaupas, skirtas montuoti švelniame klimate. Komplektą sudaro išorinis vakuumo pertraukiklis, neapdorotas varinis arba chromuotas paviršius, juoda rankenėlė, varinis korpusas, bronzinės vidinės dalys ir 3/4" (19) išorinis žarnos jungties antgalis. Prie kiekvieno čiaupo pridedamas atskiras raktas.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Naudojamas švelnio klimato zonose namuose, degalinėse, bažnyčiose, moteliuose, greito maisto restoranuose, taip pat soduose, vejų ir kitose vandens sistemose
- Įrengiamas lygiagrečiai su paviršiumi, kad nebūtų iškyšulių
- Nerūdijančio plieno dėžutė su 180˚ atverčiamu dangčiu
- 16 gauge plieninis rėmo dangtis ir 20 gauge korpusas, 304 tipo nerūdijantis plienas
- Vakuumo pertraukiklis, apsaugotas nuo atgalinio srauto
  sieninis vandens čiaupas
- Vakuumo pertraukiklis atitinka ASSE 1011 standartą
- Įtrauktas į IAPMO sąrašą, bylos Nr. 3856
- Prie kiekvieno vandens čiaupo pridedamas atsarginis raktas
- Nurodykite pav. Nr. 5572 (-BFP), 5573 (-BFP)



A (įleidimo dydis) = 1/2(13) arba 3/4(19)

Pav. 5572 .....1/2" (13) vidinis NPT įvadas
5573 pav .....3/4" (19) vidinė NPT įvada

skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Variantai:
- Dvigubas atbulinis vožtuvas – BFP

Standartinė komplektacija:

ASSE 1052 dvigubam atbuliniam vožtuvui
- Užrakinamas dangtelis apsaugo nuo neteisėto naudojimo

PASTABA: Matmenys nurodyti

Žarnos vožtuvas turi šiurkščiai apdorotą varinį korpusą, nuimamą ratukinę rankenėlę, „T“ formos raktą, NPT vidinį srieginį įvado dydį, nurodytą pagal pasirinktą brėžinio numerį, ASSE 1011 vakuuminį pertraukiklį su 3/4" (19) žarnos jungtimi ir nerūdijančio plieno dėžutę su 180˚ atverčiamu dangčiu.

Komerciniai atviri sieniniai hidrantai

KETVIRTIS APISUKIMO NEŠALDANČIO SĄLYGOS SIURBLIO SU VAKUUMO PERTRAUKIKLIU IR ATVIRU ŽARNOS PRISIJUNGIMU





Pav. Nr. 5609QT

Ketvirtinio apsisukimo sieninis hidrantas

FUNKCIJA:

Šis neužšąstantis hidrantas turi ketvirtinio apsisukimo funkciją, leidžiančią užtikrinti pilną vandens srautą, pasukus raktelį ketvirtį apsisukimo. Hidrantas užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo ten, kur vandens reikia pastato išorėje, ir turi integruotą vakuumo pertraukiklį.
Hidrantą galima montuoti ant vidinės sienos, jis pritaikomas prie visų tipų sienų konstrukcijų.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS:

- Atitinka ASME A112.21.3M standartą

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4" (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T" formos rankenos raktas
- Įmontavimas lygiagrečiai su atramine plokšte
- Bronzinis, nikeliuotas hidrantas
- Švelniam klimatui skirtas, neužšąlantis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu ir vandalizmo atspariu dangteliu
- Pritaikytas komerciniams ir nedideliems komerciniams statybos projektams
- Atsarginės dalys yra prieinamos komplekte HPRK-7 ir HPRK-7VB (su vakuumo pertraukikliu)

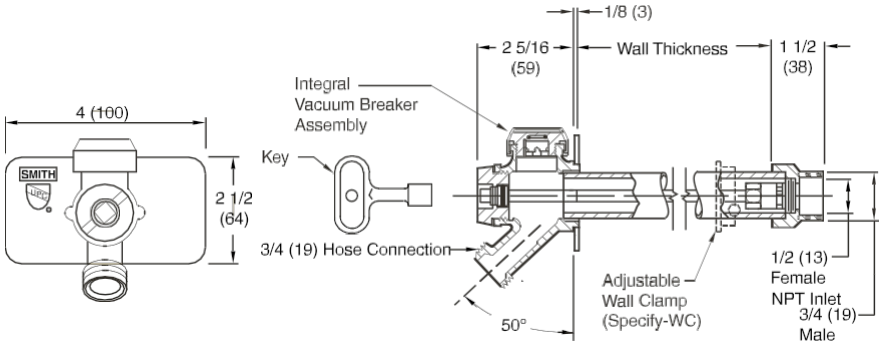


FIG. 5609QT

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Standartinė komplektacija:
Bronzinis, nikeliuotas, ketvirtį apsisukimo neužšąstantis hidrantas su 3/4" (19) žarnos jungtimi, atramine plokštele, integruotu vakuuminiu pertraukikliu su vandalizmo atspariu dangteliu ir „T" formos rankenėle.

Variantai:
- 1 – Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- 1" (25) žarnos jungtis – HC1
- 1" (25) išorinis NPT įvado jungimas – IC1
- Ratukinė rankena – WH

Pasirenkamos medžiagos:
- Chromuotas – CP
- Chromuota atraminė plokštė – BPCP
- Poliruota bronza – PB
- Poliruota bronzinė atraminė plokštė – BPPB

Patento Nr. US 4,844,116.

Komerciniai atviri sieniniai hidrantai

ATVIRAS 3/4” (19) ŽARNA PRIJUNGIMAS SU INTEGRUOTU „ASSE 1011“ VAKUUMO PERTRAUKIKLIU IR 360º PASUKAMĄ ĮĖJIMO JUNGTĮ





PAV. Nr. 5618

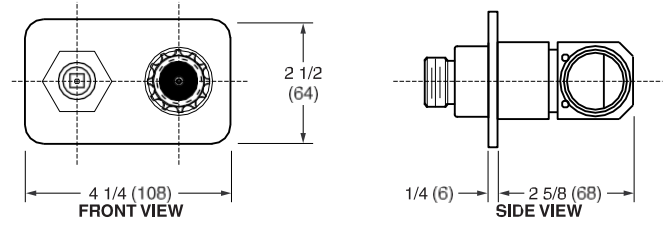
Siauras sieninis hidrantas, skirtas švelniam klimatui

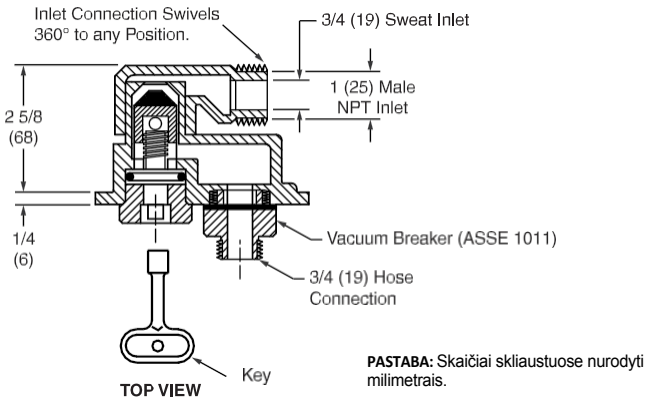
FUNKCIJA:

Skirta montuoti pastato vidinėse arba išorinėse sienose, kur leidžiama atvira žarnos jungtis ir nėra užšalimo pavojaus. Hidrantas turi integruotą vakuumo pertraukiklį. Nuimamas raktas apsaugo nuo neteisėto naudojimo.

PRODUKTO SAVYBĖS

- Savaime išsausėjantis hidrantas, skirtas švelniam klimatui
- Tinka montuoti į siauras sienas
- Bronzinis hidrantas su chromuotu paviršiumi
- 3/4” (19) žarnos jungtis
- 3/4” (19) x 1” (25) įvado jungtis
- Integruotas vakuumo pertraukiklis, atitinkantis ASSE 1011 standartą
- Atviras žarnos jungimas
- Nuimamas „T“ formos rankenos raktas
- Skirta komerciniams statybos darbams viduje ir lauke





PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Standartinė komplektacija:
Visiškai bronzinis šiltam klimatui skirtas hidrantas su chromuotu paviršiumi, žarnos jungtimi ir integruotu ASSE 1011 vakuuminiu vožtuvu, 360˚ pasukama įleidimo jungtį ir „T“ formos rankenėlę.

Komerciniai atviri sieniniai hidrantai

**GUARDIAN DUAL CHECK®
HIDRANTAS SU DVIGUBU ATGALINIO
SRAUTO VOŽTUVU (INTEGRUOTAS
VANDENS TIEKIMO
#5615) IR ATVIRU ŽARNOS PRISIJUNGIMU**





PAV. Nr. 5619/5615

Guardian Dual Check® hidrantas (integruotas vandens tiekimo uždarymo vožtuvas Nr. 5615)

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS:

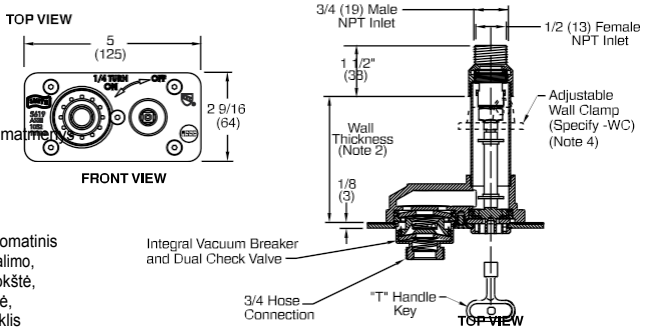
Pav. 5615 sertifikuotas pagal ASSE 1019B, 1052 ir 1053
Fig. 5619 sertifikuotas pagal ASSE 1019B ir 1052 standartus

PRODUKTO SAVYBĖS:

- (Tiekimo uždarymo vožtuvas leidžia uždaryti vandens tiekimą prie hidranto, todėl jį lengva prižiūrėti. 5615)
- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4" (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T" formos rankenėlės raktas arba ergonomiškai suprojektuota ratinė rankena
- Įmontuojamas lygiagrečiai su paviršiumi, kad nebūtų kliūčių
- Bronzinis hidrantas su nerūdijančio plieno priekinės dalies danga
- Savaime ištuštėjantis, nuo užšalimo apsaugotas hidrantas su dvigubu atbuliniu vožtuvu ir integruotu vakuumo pertraukikliu
- Skirta komerciniams pastatams viduje ir lauke
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-19 arba HPRK 19VB (su vakuumo pertraukikliu).

FUNKCIJA:

„Guardian Dual Check" hidrantas yra sertifikuotas pagal ASSE 1052 standartą. Jis turi ketvirtinio apsisukimo funkciją, leidžiančią užtikrinti pilną vandens srautą, ketvirtį apsisukus nuimamą „T" formos rankenėlę arba pasirinktinę ergonomiškai suprojektuotą ratukinę rankenėlę. Hidrantas turi integruotą vakuumo pertraukiklį (vandens tiekimo uždarymo vožtuvą Nr. 5615) ir dvigubą atbulinį vožtuvą. Hidrantas užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo. Jį galima naudoti visur, kur leidžiama atvira jungtis. „Guardian" tinka visų tipų sienų konstrukcijoms.



PASTABA: Skaičiuose nurodyti matmenys pateikiami milimetrais.

Standartinė komplektacija:
Bronzinis ketvirtį apsisukimo automatinis hidrantas su apsauga nuo užšalimo, nerūdijančio plieno priekinė plokštė, žarnos jungtis, atraminė plokštė, integruotas vakuumo pertraukiklis (integruotas aptarnavimo uždarymo vožtuvas Nr. 5615),

taip pat dvigubą atbulinį vožtuvą ir „T" formos rankenėlę.

PAV. 5619

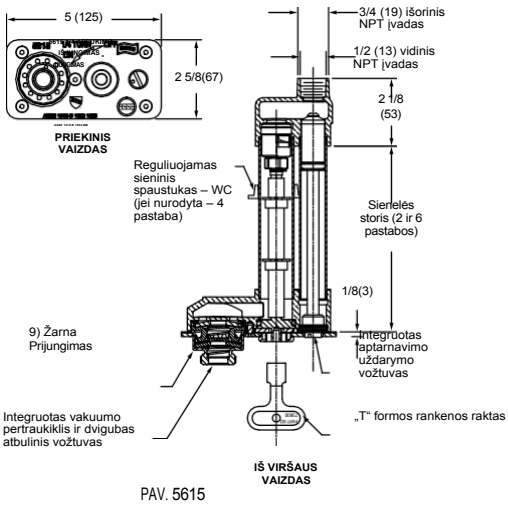
Variantai:

- 1 – Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- 1" (25) žarnos jungtis – HC1
- 1" (25) išorinis NPT įvado jungimas – IC1
- Švelnus klimatas – SAP
- Ratukinė rankena – WH

Pasirenkamos medžiagos:

- Poliruotas bronzinis paviršius – PB
- Chromuotas paviršius – CP

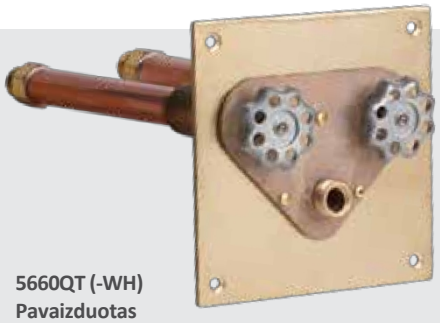
Patento Nr. US 6,752,167



PAV. 5615

Komerciniai atviri sieniniai hidrantai

ATVIRAS 1/4 APSUKIMO „TWIN-TEMP“ APSAUGA NUO UŽŠALIMO SIENINIS HIDRANTAS KARŠTAM IR ŠALTAM VANDENIUI



5660QT (-WH)
Pavaizduotas



PAV. Nr. 5660QT, 5661QT (-H-WH), 5661QT (SAP-H-WH),

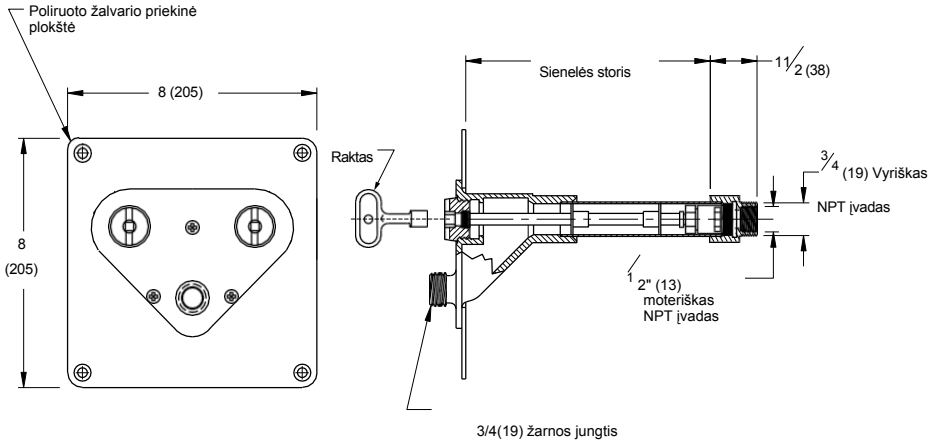
„Twin-Temp“ hidrantas

FUNKCIJA:

Užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo ten, kur vanduo reikalingas pastato išorėje. Idealiai tinka naudoti maisto tvarkymo patalpose, pieninėse ir kitose vietose, kur reikalingas tiek karštas, tiek šaltas vanduo. Pasukus raktelį 1/4 apsisukimo, pasiekiamas pilnas srautas.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Ketvirtinio apsisukimo pilno srauto funkcija
- 3/4” (19) įvadas ir žarnos jungtis
- Nuimamas „T“ formos rankenėlės raktas
- Idealiai tinka naudoti maisto tvarkymo zonose, pieninėse ar kitose vietose, kur reikalingas karštas ir šaltas vanduo.
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-7.



Pav. 5660QT .....1/2" (13) vidinė ir 3/4" (19) išorinė įvada Pav. 5661QT .....1" (25) išorinis įvadas

Standartinė komplektacija:
Bronzinis ketvirtinio apsisukimo neužšąlantis „Twin-Temp“ hidrantas su 3/4” (19) žarnos jungtimi, „T“ formos rankenėle. Įvado dydis atitinka pasirinktą paveikslo numerį.

Variantai:
- Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- Ratukinė rankena – WH
- Vakuumo pertraukiklis, savaiminio ištuštinimo tipo – H Švelniam klimatui – SAP

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

PASTABA: Visi „Jay R. Smith Mfg. Co.“ hidrantai gaminami naudojant „be švino“ litavimo žiedus ir USDA patvirtintus tepalus.

Pasirenkamos medžiagos:
- Nikelio bronzos paviršius – NB
- Šiurkštus bronzinis paviršius – RB

Komerciniai į žemę įmontuojami hidrantai su dėžute

KORPUSINIS NEŠALDANTIS ŽEMINIS HIDRANTAS SU 3/4” (19) ARBA 1” (25) ĮVADO JUNGTIMI



5810F



PAV. Nr. 5810, 5810F IR 5811, 5811F

Dėžinis antžeminis hidrantas

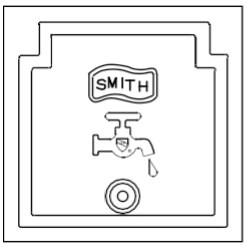
FUNKCIJA:

Šis neužšąstantis, paslėptas hidrantas turi atverčiamą dėžę su užraktu. Hidrantas apsaugo nuo užšalimo, kai yra įkastas, lauke arba nešildomose patalpose, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos. Kai hidrantas uždaromas, vanduo iš korpuso išleidžiamas per vožtuvo korpuso išleidimo angą. Hidrantas tiekiamas su 3/4” (19) arba 1” (25) įvado jungtimi. Užrakinamas dangtis apsaugo nuo neteisėto naudojimo.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) įvado jungtis ir 3/4” (19) žarnos jungtis
- Nuimamas „T“ formos rankenėlės raktas
- Bronzinis hidrantas ir dėžutė
- Naudojimas komercinėse ir nedidelėse komercinėse statybose
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-41.

Nurodykite 5810F arba 5811F, jei norite integruotą liejimo flanšą, skirtą hidroizoliacijos membranai pritvirtinti.



FRONT VIEW

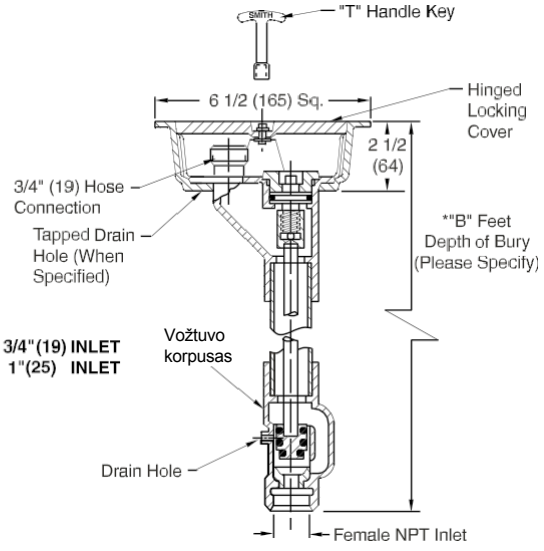


Fig. 5810. . . 3/4"(19) INLET
Fig. 5811. . . 1"(25) INLET

Standartinė komplektacija:
Bronzinis ketvirtį apsisukimo neužšąlantis automatinio ištuštinimo hidrantas su nerūdijančio plieno priekine dalimi, žarnos jungtimi, atramine plokšte, integruotu vakuumo pertraukikliu ir dvigubu atbuliniu vožtuvu bei „T“ formos rankenėlės raktu.

Variantai:
- 1 – Reguliuojamas sieninis spaustukas – WC
- 1” (25) žarnos jungtis – HC1
- 1” (25) išorinis NPT įvado jungtis – IC1
- Švelnus klimatas – SAP (6 pastaba)
- Ratinė rankena – WH
- Be išleidimo angos – LD
- 1/8” NPT drenažo anga korpuse – N
- 1/8” NPT išleidimo anga vožtuvo korpuse – NV

Pasirenkamos medžiagos:
- Poliruotas bronzinis paviršius – PB
- Chromuotas paviršius – CP

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

PASTABA: Įrengus vakuumo pertraukiklį, korpuso ištuštinti nebus galima. „Smith“ neatsako už korpusų trūkimus ar su tuo susijusius įvykius, jei hidrantas yra aprūpintas vakuumo pertraukikliu.

Komerciniai dėžiniai antžeminiai hidrantai

PRAPLAVIMO DĖŽUTĖS HIDRANTAS SU ŽARNOS PRISIJUNGIMU: ¾” (19) ARBA 1” (25) IR ĮĖJIMO PRISIJUNGIMAS: ¾” (19) ARBA 1” (25) IŠORINIS N.P.T.





Pav. Nr. 5830, 5831

„Flush Box“ hidrantas su užrakinama gatvės plovimo sistema

FUNKCIJA:

Šie hidrantai yra puikus „Smith“ kokybės pavyzdys – tai su žeme viename lygyje sumontuotas hidrantas su įleistine dėže. Šis hidrantas su įleistine dėže ir daugelis kitų „Smith“ gaminių yra idealus ištisus metus veikiantis vandens šaltinis komercinėms, pramonės, poilsio ir gyvenamųjų objektų įrenginiams. Šie įrenginiai pasižymi dviejų vamzdžių konstrukcija, užtikrinanti ilgalaikį naudojimą ir lengvą priežiūrą. Jie turi įmontuoto tipo, atsparius užšalimui žarnų išvadus, suprojektuotus taip, kad užkirstų kelią vandalizmui ir vandens švaistymui. Valdymo raktas valdo tiek hidranto veikimą, tiek užrakinamą dangtį. Hidranto dėžė ir dangtis pagaminti iš patvarios ketaus.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Atsparus užšalimui – tinka naudoti ištisus metus
- Ilgaamžis, laiko patikrintas vožtuvų komplektas
- Vožtuvas, laikiklis ir žarnos išvadų jungtys pagaminti iš tvirto lieto žalvario
- Visuose vandens kanaluose naudojami bešviniai liejiniai
- Nesukamasis vožtuvas
- Tvirta dviejų vamzdžių konstrukcija
- Reikalauja mažai priežiūros arba jos visai nereikia
- Išsukus vieną varžtą galima visiškai išardyti visas veikimo dalis
- Pagamintas iš aukštos kokybės žalvario, pilkojo ketaus liejinių ir plieninio vamzdžio.

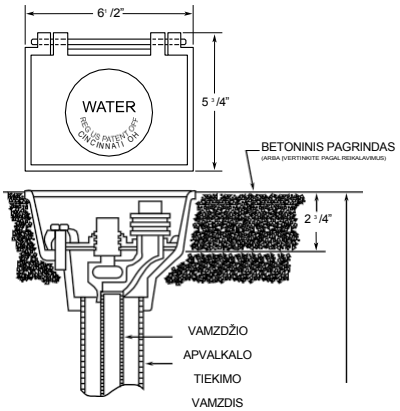
Ar būtina betoninė plokštė?

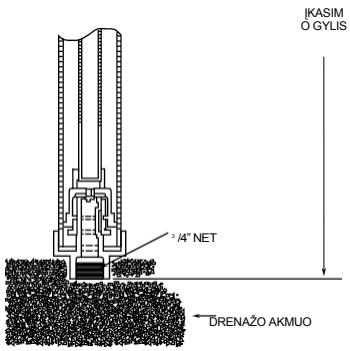
Nebūtinai. Įleistiniai hidrantai gali būti montuojami ant betoninio pagrindo, vejos arba grindinio akmenų!

Visada patikrinkite vietinius statybos reglamentus, kad sužinotumėte konkrečius montavimo reikalavimus, įskaitant tinkamą įkasimo gylį.

„Smith Hydrant“ montavimas

(dar vadinamo gatvės plovimo įrenginiu arba vejos dėžute)





* BŪTINAI PATIKRINKITE DIRVOŽEMIO TIPĄ, KAD NUSTATYTUMĖTE TINKAMUS DRENAŽO REIKALAVIMUS.

Komerciniai dėžiniai antžeminiai hidrantai

DĖŽĖS TIPO NEĮŠALANČIAS ŽEMĖS HIDRANTAS SU 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) ARBA 2” (51) ĮVADO IR ŽARNOS JUNGTI





PAV. Nr. 5812, 5813 IR 5814

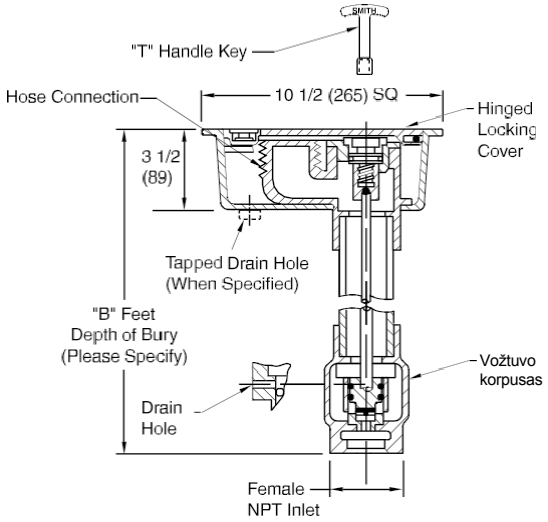
Dėžinis antžeminis hidrantas

FUNKCIJA:

Šis neužšąlantis, paslėptas hidrantas turi atverčiamą dėžutę su užraktu. Hidrantas užtikrina patikimą apsaugą nuo užšalimo, kai yra įkastas lauke arba nešildomoje vietoje, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos. Kai hidrantas uždaromas, vanduo iš korpuso išleidžiamas per vožtuvo korpuso drenažo angą. Hidrantas tiekiamas su 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) arba 2” (51) įleidimo jungtimi. Užrakinamas dangtis apsaugo nuo neteisėto naudojimo.

PRODUKTO CHARAKTERISTIKOS:

- 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) arba 2” (51) įleidimo ir žarnos jungtis
- Laisvai priglundantis „T“ formos rankenos raktas
- Bronzinis hidrantas ir ketaus dėžutė
- Komercinės ir nedidelės apimties komercinės statybos taikymo sritys
- Atsarginės dalys pateikiamos komplekte HPRK-5.



Standartinė komplektacija:
Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas antžeminis hidrantas su „T“ formos rankenėle ir ketaus hidranto dėžute. Įvado ir žarnos jungties dydis pateikiamas pagal pasirinktą paveikslo numerį.

Variantai:
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga dėžutėje – N
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga vožtuvo korpuse – NV
- Ant dangčio išlietas užrašas „Water“ – W

Pasirenkamos medžiagos:
- Dėžutė iš nikelio bronzos – NB
- Poliruota bronzinė dėžutė – PB
- Neapdorotas bronzinis korpusas – RB

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Įleidimo ir žarnų jungtys:
- Pav. 5812....1 1/4” (32)
- 5813 pav.....1 1/2” (38)
- 5814 pav.....2” (51)

Komerciniai į žemę įmontuoti hidrantai su dėžute

KORPUSINIO TIPO NEŠALANČIOS STOVO HIDRANTAS SU 3/4” (19) ARBA 1” (25) ĮVADU IR YPAČ PATVARU DANGČIU







PAV. Nr. 5950 IR 5951

Tvirtas antžeminis hidrantas su korpusu

FUNKCIJA:

Paslėptas hidrantas su tvirtu atverčiamu dangčiu ir dėžute, ypač tinkamas eismo zonoms, kuriose reikalingas su žeme viename lygyje esantis neužšąlantis hidrantas. Idealiai tinka automobilių stovėjimo aikštelėms, lauko parodų erdvėms ir pan. Uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos. Kai hidrantas uždaromas, vanduo iš korpuso išleidžiamas per vožtuvo korpuso išleidimo angą.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) įvadas ir žarnos jungtis
- Laisvai priglundantis „T“ formos rankenos raktas
- Bronzinis hidrantas ir korpusas su ketaus dėže, tvirtu dangčiu ir kėlimo įtaisu
- Pritaikytas komercinėms ir lengvosioms komercinėms statyboms
- Idealiai tinka automobilių stovėjimo aikštelėms, lauko parodų erdvėms ir pan.
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-41



TOP VIEW

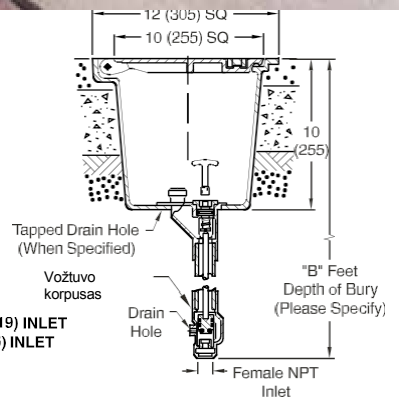


Fig. 5950 . . . 3/4"(19) INLET
Fig. 5951 . . . 1"(25) INLET

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

PASTABA: Visi „Jay R. Smith Mfg. Co.“ hidrantai gaminami naudojant „be švino“ litavimo žiedus ir JAV Žemės ūkio departamento (USDA) patvirtintas tepalines medžiagas.

PASTABA: Įrengus vakuumo pertraukiklį, korpuso ištuštinti nebus galima. „Smith“ neatsako už korpuso trūkimus ar su tuo susijusius įvykius, jei hidrantas tiekiamas su vakuumo pertraukikliu.

Standartinė komplektacija:
Bronzinis hidrantas su bronziniu korpusu. „T“ formos rankenėlė ir ketaus hidranto dėžė su tvirtu dangčiu bei kėlimo įtaisu.

Variantai:

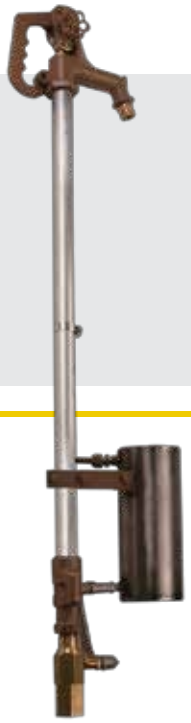
- 1” (25) žarnos jungties adapteris – HC1
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga dėžutėje – N
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga vožtuvo korpuse – NV
- Ant dangčio išlietas užrašas „Water“ – W

Pasirenkamos medžiagos:

- Nikelio bronzos viršus – NB
- Poliruotas bronzinis viršus – PB
- Neapdorotas bronzinis viršus – RB

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

NEŠALDANTIS SANITARINIS STULPINIS HIDRANTAS SU 3/4” (19) ŽARNOS PRIJUNGIMU IR ĮĖJIMO PRIJUNGIMU.



PAV. Nr. 5904

Neužšąstantis sanitarinis stulpinis/kiemo hidrantas

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS:

- Atitinka ASSE 1057 standartą

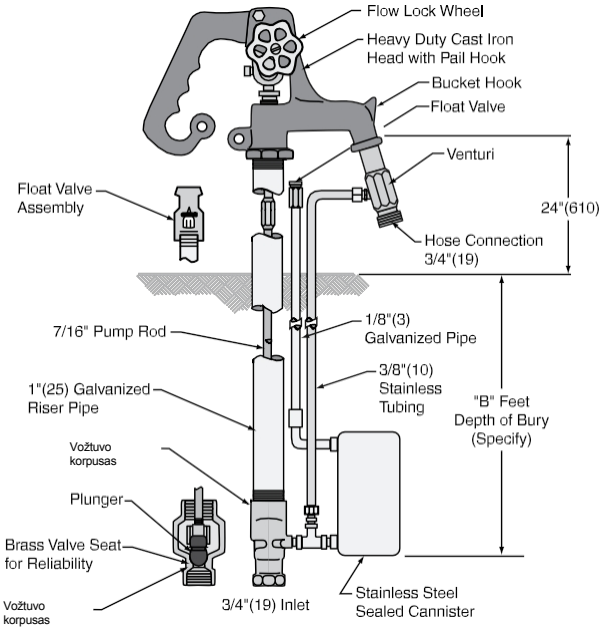
PRODUKTO SAVYBĖS:

- Korpusas neleidžia liejinyje esančiam vandeniui nutekėti į aplinkinius žvyrą ar dirvožemį
- 3/4” (19) įvadas ir žarnos jungtis su Venturi adapteriu
- Reguliuojama srauto reguliavimo rankenėlė
- Cinkuotas korpusas ir nerūdijančio plieno požeminis bakas
- Atitinka sveikatos departamentų ir santechnikos kodeksų „sanitarinius“ reikalavimus
- Galima patikrinti vietoje
- Galima prižiūrėti be ištuštinimo
- Virš purkštuvo angos hidrante yra kibirų rankenų kabliukas, palengvinantis kibirų pildymą
- Atsarginės dalys tiekiamos komplekte HPRK-9.



FUNKCIJA:

Naudojamas ten, kur reikalingas antžeminis vandens išleidimo taškas vietovėse, kuriose temperatūra gali nukristi žemiau nulio, ir kur vanduo negali nutekėti iš korpuso į žemę. Užšalimas išvengiamas įkasant vožtuvo korpusą ir kanistrą žemiau užšalimo ribos ir po uždarymo išleidžiant vandenį iš korpuso į sandarų kanistrą. Hidrantas suprojektuotas taip, kad būtų visiškai savarankiškas ir lengvai prižiūrimas vietoje.



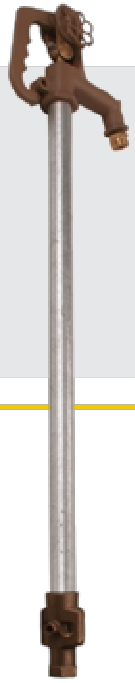
Standartinė komplektacija:
Neužšąstantis stulpinis hidrantas su cinkuotu korpusu, reguliuojamu srauto ratuku su fiksavimo rankena, nerūdijančio plieno požeminiu rezervuaru ir purkštuku su Venturi adapteriu.

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Variantai:
- Vakuumo pertraukiklis – H

Komerciniai stulpiniai ir kiemo hidrantai

NEŠALANTIS STULPINIS HIDRANTAS SU 3/4” (19) ŽARNOS PRIJUNGIMU IR 3/4” (19) ARBA 1” (25) ĮĖJIMO PRIJUNGIMU.





PAV. Nr. 5909, 5909-MF-1

Stulpinis hidrantas

FUNKCIJA:

Naudojamas ten, kur reikalingas antžeminis vandens išleidimo taškas vietovėse, kuriose būna
žemiau užšalimo ribos. Užšalimas išvengiamas įkasant vožtuvo korpusą žemiau užšalimo ribos ir išleidžiant vandenį iš korpuso po uždarymo. Hidrantas tiekiamas su 3/4”
(19) arba 1” (25) įvadu ir žarnos jungtimi.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) įvadas ir žarnos jungtis
- Reguliuojamas srauto ratuko fiksavimo rankenėlė
- Cinkuotas korpusas
- Virš purkštuvo ant hidranto yra kibirui pakabinti skirtas kabliukas, palengvinantis kibiro pripildymą
- Atsarginės dalys parduodamos komplekte HPRK-9.

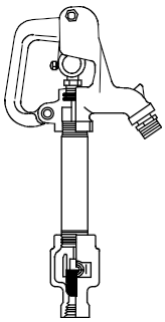
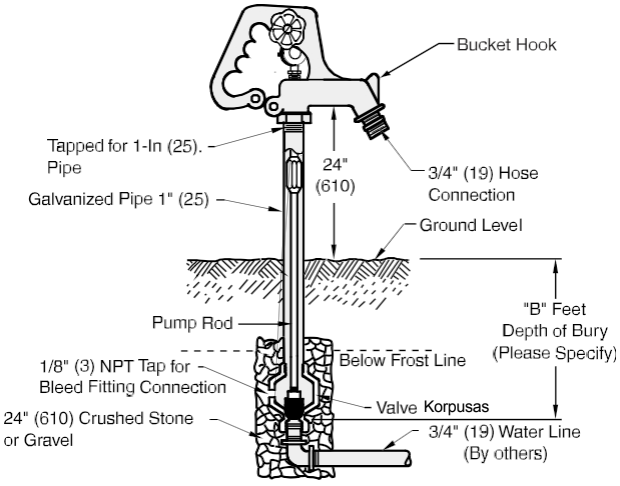


FIG. 5909



Standartinė komplektacija:
Neužšąstantis stulpinis hidrantas su cinkuotu korpusu ir reguliuojama srauto reguliavimo rankenėle. Įvado ir žarnos jungties dydis pateikiamas kaip nurodyta pasirinktame paveikslo numeryje.

Variantai:
- Vakuumo pertraukiklis -H

PASTABA: Skaičiuose nurodyti matmenys yra milimetrais.

Įleidimo ir žarnos jungtys:
- 5909 pav .....3/4” (19)
- Pav. 5909-MF-1. .....1” (25)

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

NEŠALDANČIOJI STULPINĖ HIDRANTAS SU 3/4” (19) ŽARNOS JUNGTIMI IR 3/4” (19) ARBA 1” (25) ĮVADO JUNGTIMI.





PAV. Nr. 5910 IR 5911

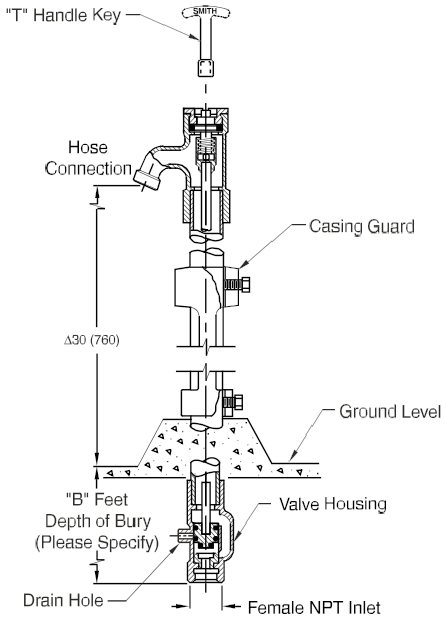
Stulpinis hidrantas

FUNKCIJA:

Naudojami ten, kur reikalingas antžeminis vandens išleidimo taškas vietovėse, kuriose būna
žemiau užšalimo ribos. Užšalimas išvengiamas įkasant vožtuvo korpusą žemiau užšalimo ribos ir išleidžiant vandenį iš korpuso po uždarymo. Hidrantas tiekiamas su 3/4”
(19) arba 1” (25) įvadu ir žarnos jungtimi.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) įvadas ir žarnos jungtis
- Laisvai priglundantis „T“ formos rankenos raktas
- Bronzinis hidrantas ir ketaus apsauga
- Naudojimas komercinėse ir lengvosiose komercinėse statybose
- Atsarginės dalys yra komplekte HPRK-41.



Standartinė komplektacija:
Bronzinis neužšąlantis stulpinis hidrantas su ketaus apsauginiu gaubtu ir „T“ formos rankenėle. Įvado ir žarnos jungties dydis pateikiamas pagal pasirinktą paveikslėlio numerį.

Variantai:
- 1” (25) žarnos jungties adapteris – HC1
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga – NV
- Fiksuota ratinė rankena – WH
- 3/4” (19) vakuumo pertraukiklis – H (tik pav. 5910)

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

PASTABA: Visi „Jay R. Smith Mfg. Co.“ hidrantai gaminami naudojant „bešvininius“ litavimo žiedus ir JAV Žemės ūkio departamento (USDA) patvirtintus tepalus.

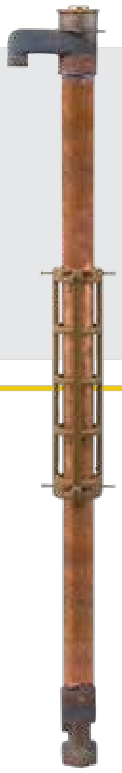
PASTABA: Įrengus vakuumo pertraukiklį, korpuso ištuštinti nebus galima. „Smith“ neatsako už korpuso trūkimus ar su tuo susijusius įvykius, jei hidrantas tiekiamas su vakuumo pertraukikliu.

Pasirenkamos medžiagos:
- Aliuminio korpuso apsauga – AG

Įleidimo ir žarnos jungtys:
- 5910 pav .....3/4” (19)
- 5911 pav .....1” (25)

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

NEUŽŠALANČIO HIDRANTO SU 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) ARBA 2” (51) ĮVADU IR ŽARNOS PRISIJUNGIMU





PAV. Nr. 5912, 5913 IR 5914

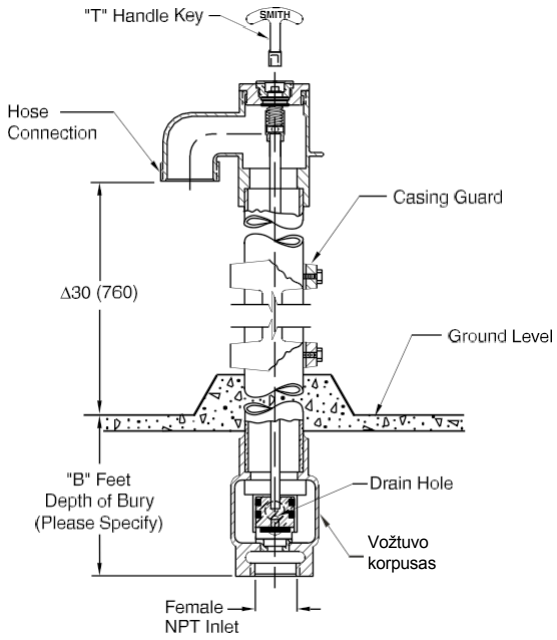
Stulpinis hidrantas

FUNKCIJA:

Naudojami ten, kur reikalingas antžeminis vandens išleidimo taškas vietovėse, kuriose būna
užšalimo temperatūroms. Užšalimas išvengiamas įkasant vožtuvo korpusą žemiau užšalimo ribos ir išleidžiant vandenį iš korpuso
po uždarymo. Hidrantas tiekiamas su 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) arba 2” (51) įvadu ir žarnos jungtimi.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 1-1/4” (32), 1-1/2” (38) arba 2” (51) įvadas ir žarnos jungtį
- Laisvai uždedamas „T“ formos rankenos raktas
- Bronzinis hidrantas ir ketaus apsauginė danga
- Pritaikytas komerciniams ir nedideliems komerciniams statybos projektams
- Atsarginės dalys tiekiamos komplekte HPRK-5.



Standartinė komplektacija:
bronzinis neužšąlantis stulpinis hidrantas su ketaus apsauginiu gaubtu ir „T“ formos rankenėle. Įleidimo ir žarnos jungties dydis pateikiamas pagal pasirinktą paveikslo numerį.

Variantai:
- 1/8” (3) NPT išleidimo anga – NV
- Saugi ratų rankena – WH

Pasirenkamos medžiagos:
- Aliuminio korpuso apsauga – AG

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

PASTABA: Visi „Jay R. Smith Mfg. Co.“ hidrantai gaminami naudojant „bešvininius“ litavimo žiedus ir USDA patvirtintus tepalus.

Įleidimo ir žarnų jungtys:
- 5912 pav .....1 1/4” (32)
- 5913 pav .....1 1/2” (38)
- 5914 pav .....2” (51)

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

SUSPAUDIMO TIPO STULPINIAI HIDRANTAI SU 3/4” (19) ARBA 1” (25) PRIJUNGIMAIS





PAV. Nr. 5960, 5961

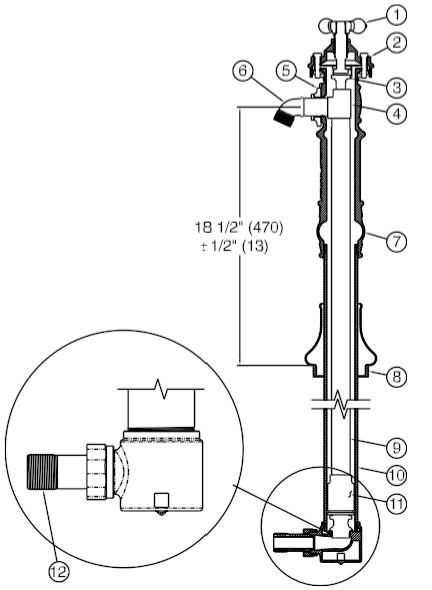
Suspaudimo tipo neužšąstantis stulpinis hidrantas su ratine rankena

VEIKIMAS:

Fig. 5960 arba 5961 užtikrina ištisus metus veikiantį aptarnavimą lauke arba nešildomuose pastatuose. Siekiant užtikrinti atsparumą užšalimui, valdymo vožtuvas yra įrengtas žemiau užšalimo
. Pasukus rankeną, pakyla arba nusileidžia vidinis tiekimo linijos mazgas, valdantis vožtuvą. Hidrantas turi būti įjungtas iki galo. Pagaminti iš tvirto raudonojo žalvario, aukščiausios kokybės pilkojo ketaus ir plieno, pav. Nr. 5960 arba 5961 yra suprojektuoti taip, kad užtikrintų patikimą veikimą be gedimų ir būtų lengvai prižiūrimi.

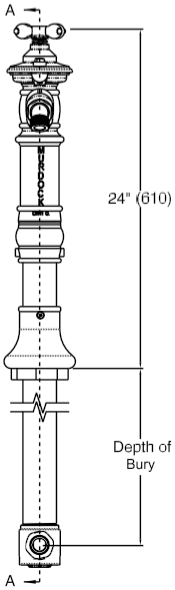
PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) apatinė jungtis (galima su N.P.T. sriegiais, skirtais prijungti prie vandens paėmimo linijos).
- Pagaminti iš tvirto raudonojo vario, aukštos kokybės pilkojo ketaus ir plieno
- Atsparūs užšalimui
- Nurodykite -BFH, jei norite rutulinį atbulinį vožtuvą ir vakuumo pertraukiklį
- Idealiai tinka visus metus eksploatuoti, pvz., parkuose, pikniko vietose, ūkiuose ar nešildomuose pastatuose



SECTION A-A

1. Handle & screw
2. Top
3. Stirrup
4. Tee
5. Slide
6. 3/4" (19) or 1" (25) Hose Thread Brass Nozzle



7. Stock
8. Base
9. Inner Supply Pipe
10. Outer Casing
11. Valve
12. 3/4" (19) or 1" (25) Male NPT Brass Connection

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

SUSPAUDIMO TIPO STULPELINIAI HIDRANTAI SU 3/4” (19) ARBA 1” (25) PRIJUNGIMAIS





Pav. Nr. 5965, 5966

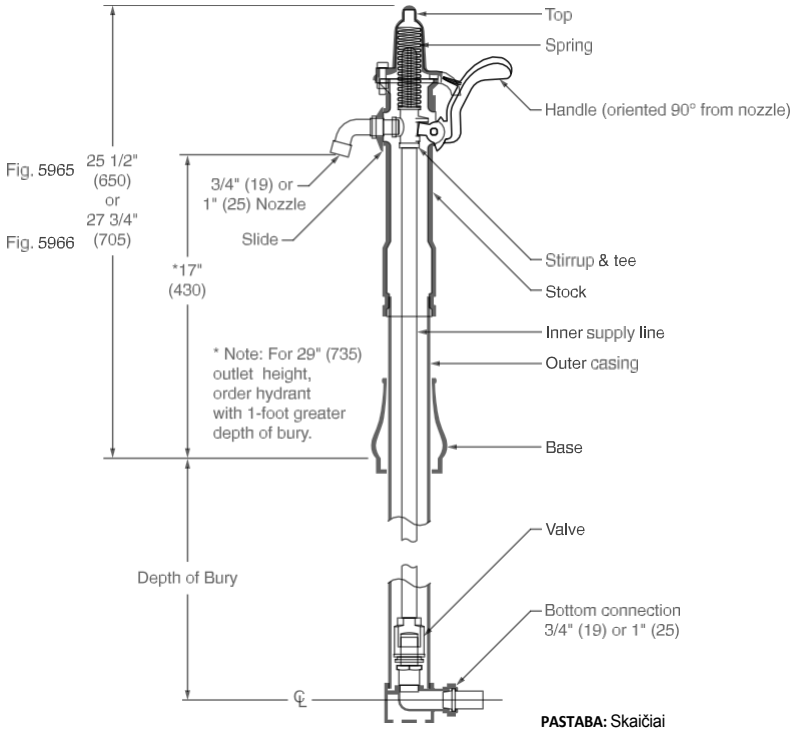
Suspaudimo tipo savaiminio uždarymo stulpinis hidrantas su valdymo svirtimi

FUNKCIJA:

Pav. Nr. 5965 arba 5966 užtikrina ištisus metus veikiančią sistemą lauke arba nešildomuose pastatuose. Kad sistema būtų atspari užšalimui, valdymo vožtuvas yra įrengtas žemiau užšalimo ribos. Pavaroma spyruokle rankenėlė pakelia arba nuleidžia vidinį tiekimo vamzdžių mazgą, taip valdydama vožtuvą. Vidinis tiekimo stulpas ištuštinamas per dugno drenažo angas. Hidrantas turi būti įjungtas iki galo.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4” (19) arba 1” (25) įvado ir išvado jungtys
- Pagaminti iš tvirto raudonojo vario, aukštos kokybės pilkojo ketaus ir plieno
- Atsparūs užšalimui
- Nurodykite -BFH, jei norite rutulinį atbulinį vožtuvą ir vakuumo pertraukiklį
- Idealiai tinka naudoti ištisus metus ten, kur kyla problemų dėl pernelyg didelio vandens švaistymo
- Automatinis uždaromasis hidrantas

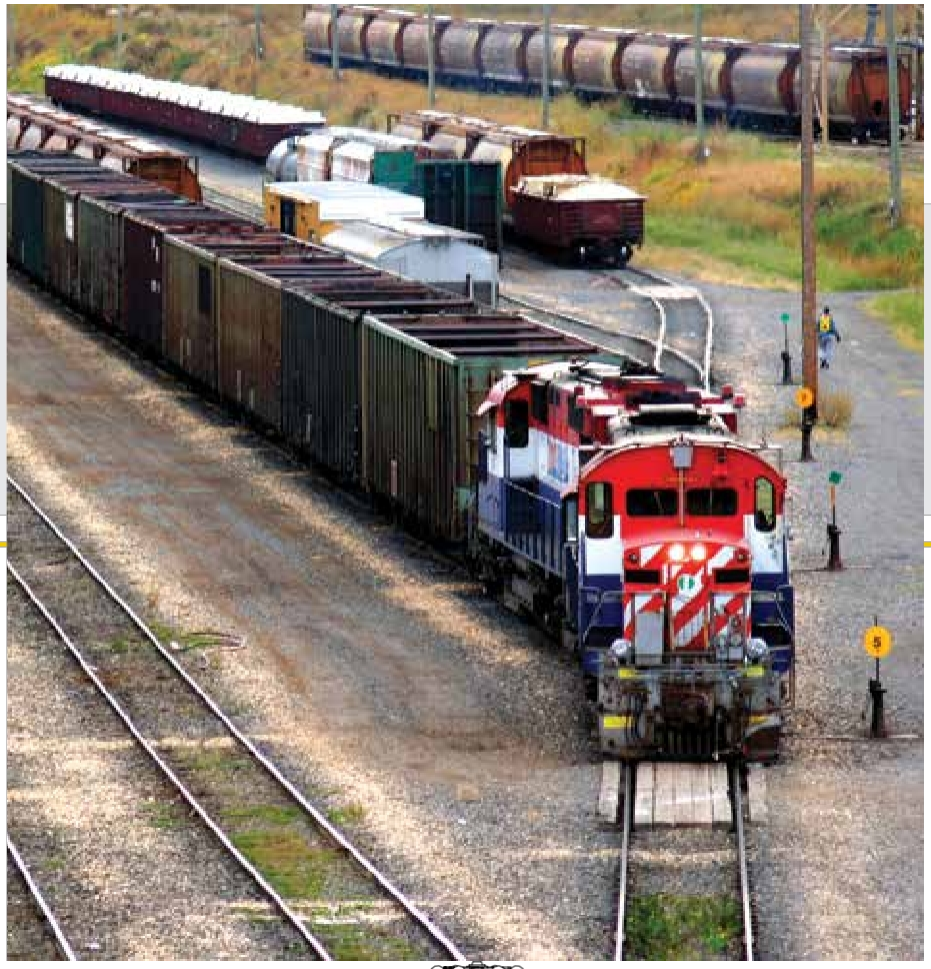


PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Komerciniai stulpiniai/kiemo hidrantai

SPRAUDIMO TIPO STULPINIAI HIDRANTAI SU 1 1/2” (38) PRIJUNGIMAIS





PAV. Nr. 5963

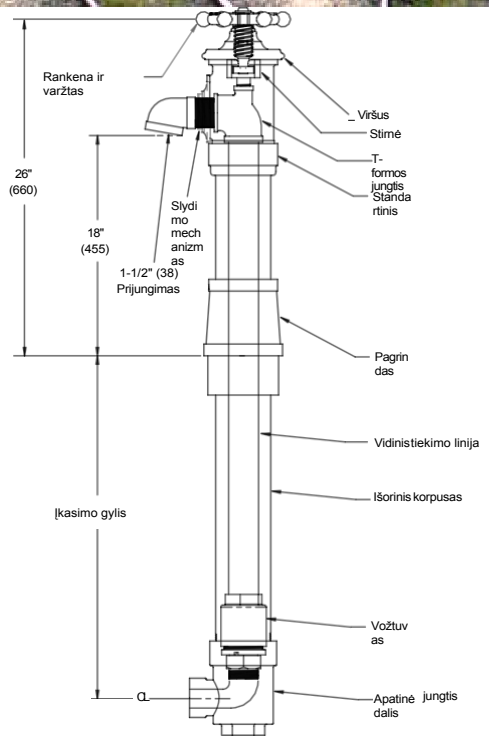
Suspaudimo tipo stulpinis hidrantas su ratine rankena

FUNKCIJA:

Fig. 5963 veikia ištisus metus lauke arba nešildomuose pastatuose. Kad hidrantas būtų atsparus užšalimui, valdymo vožtuvas yra įrengtas žemiau užšalimo ribos. Pasukus rankeną, pakyla arba nusileidžia vidinis tiekimo linijos mazgas, valdantis vožtuvą. Hidrantas turi būti visiškai atidarytas. Pagamintas iš tvirto žalvario, aukščiausios kokybės pilkojo ketaus ir plieno, Fig. 5963 yra suprojektuotas užtikrina patikimą veikimą be sutrikimų ir paprastą techninę priežiūrą.

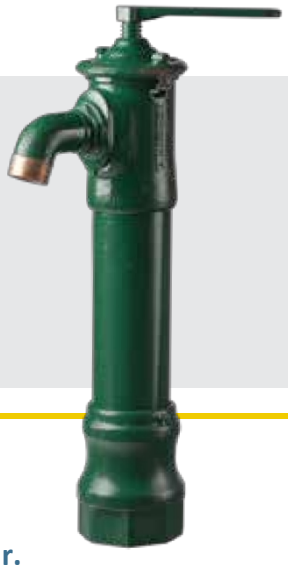
PRODUKTO SAVYBĖS:

- 1 1/2” (38) apatinė jungtis (galima įsigyti su N.P.T. sriegiais, skirtais prijungti prie ištraukimo linijos).
- Pagamintas iš tvirto raudonojo žalvario, aukštos kokybės pilkojo ketaus ir plieno
- Atsparus užšalimui
- Nurodykite -BFH, jei norite rutulinį atbulinį vožtuvą ir vakuumo pertraukiklį
- Idealiai tinka pagalbinei priešgaisrinei apsaugai, nuotekų valymo įrenginiams, geležinkeliams ir kitoms sritims, kuriose reikalingas didelis vandens kiekis
- Ratinė rankena



PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

SUSPAUDIMO TIPO STULPINIAI HIDRANTAI SU 2” (51) PRIJUNGIMAIS





Pav. Nr. 5964

Suspaudimo tipo savaime užsidarantis stulpinis hidrantas su valdymo rankena

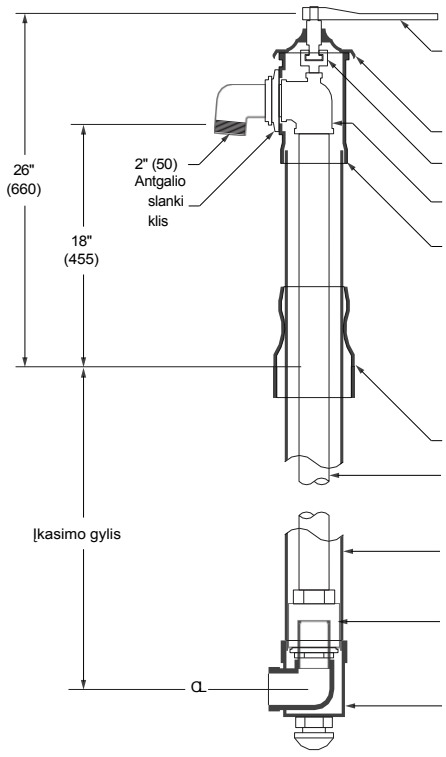
- Svirtinė rankena

FUNKCIJA:

Fig. 5964 užtikrina ištisus metus veikiančią sistemą lauke arba nešildomuose pastatuose. Kad užtikrintų atsparumą užšalimui, valdymo vožtuvas yra įrengtas žemiau užšalimo ribos. Pasukus rankenėlę, pakyla arba nusileidžia vidinis tiekimo linijos mazgas, valdantis vožtuvą. Hidrantas turi būti visiškai atidarytas. Pagamintas iš tvirto žalvario, aukščiausios kokybės pilkojo ketaus ir plieno, Fig. 5964
yra suprojektuotas taip, kad užtikrintų patikimą veikimą be gedimų ir būtų lengvai prižiūrimas.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 2” (51) apatinė jungtis (galima įsigyti su N.P.T. sriegiais, skirtais prijungti prie siurbimo linijos).
- Pagamintas iš tvirto raudonojo žalvario, aukštos kokybės pilkojo ketaus ir plieno
- Atsparus užšalimui
- Nurodykite -BFH, jei norite rutulinį atbulinį vožtuvą ir vakuumo pertraukiklį
- Idealiai tinka pagalbinei priešgaisrinei apsaugai, nuotekų valymo įrenginiams, geležinkeliams ir kitoms sritims, kuriose reikalingas didelis vandens kiekis



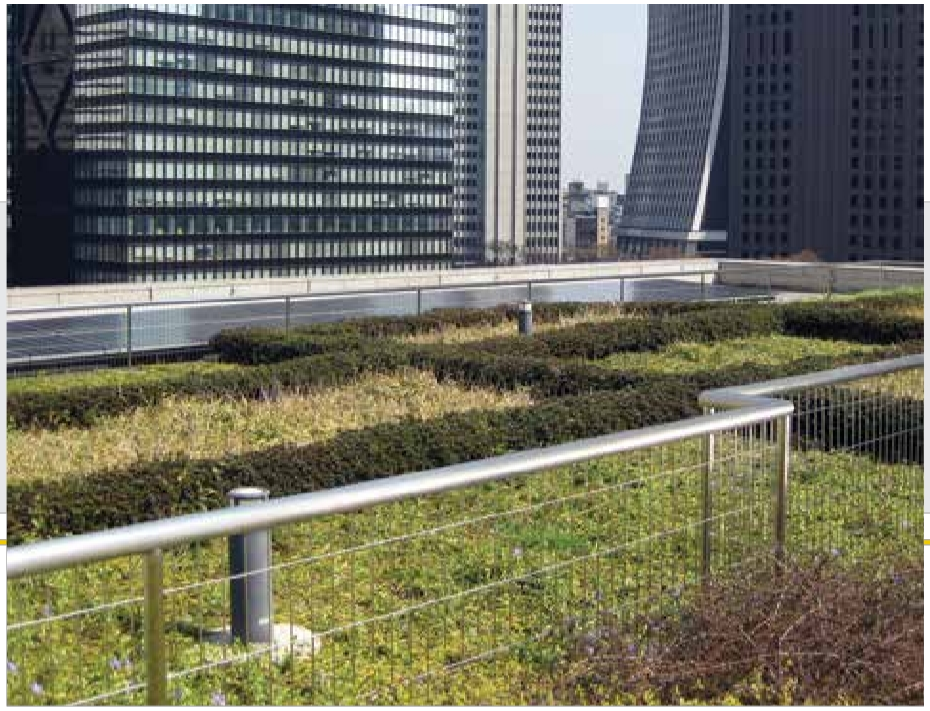
PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Komercinis stogo hidrantas

NEŠALANTIS STOGO HIDRANTAS



5906 5903



PAV. Nr. 5903, 5906, 5907

Neužšąlantis stogo hidrantas
(sanitarinis, autonominis 5903)

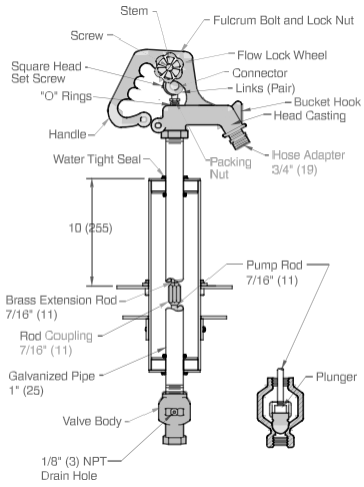
FUNKCIJA:

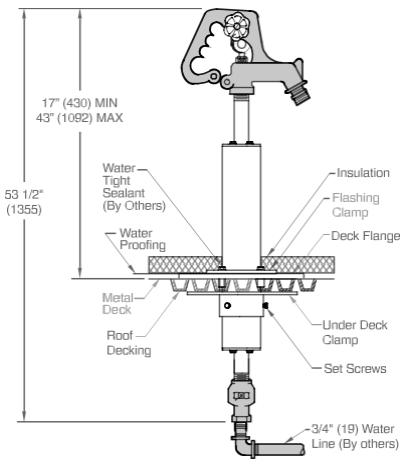
Užtikrina vandens tiekimą langui

kondensatoriaus spiralių, aušinimo bokštų ir kitų stogo įrenginių plovimas, valymas. Hidranto korpuse išgręžta ir įsriegta 1/8" (3) išleidimo anga, kuri turi būti sujungta su išleidimo vieta.

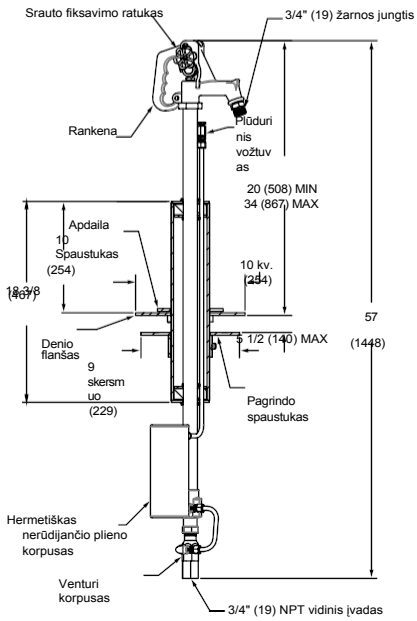
PRODUKTO SAVYBĖS:

- ¾" (19) žarnos jungtis
- Reguliuojamas srauto ratas Rankenėlė su fiksatoriumi
- Neužšąlantis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu
- Cinkuotas vamzdžio korpusas
- Stogo krašto flanšas ir po stogu montuojamas spaustukas
- Virš purkštuvo ant hidranto yra įrengtas kibiro rankenos kabliukas, palengvinantis kibiro pripildymą
- (Visiškai savarankiškas – uždarius vanduo iš korpuso išleidžiamas į sandarų kanistrą 5903).
- Nurodykite pav. Nr. 5907, jei norite ASSE 1011 standartą atitinkantį





PAV. 5906



PAV. 5903

iškas 5903) stogo hidrantas su cinkuotu korpusu, reguliuojamu srauto ratuko fiksavimo rankenėle, (hermetišku nerūdijančio plieno kanistru Nr. 5903), Venturi ir stogo montavimo komplektu

Sieniniai ir stovinčių vamzdžių žarnų vožtuvai

ŽARNŲ VOŽTUVAI

PAV. Nr. 5670

Išlenktas antgalis su flanšu



Pav. Nr. 5670 (-H)

Išlenktas antgalis su flanšu ir vakuumo pertraukikliu



ŽARNŲ VOŽTUVAI

Pav. Nr. 5675

Išlenktas antgalis



Pav. Nr. 5675 (-H)

Išlenktas antgalis su vakuumo pertraukikliu

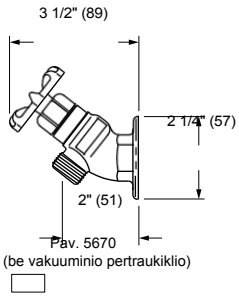


FUNKCIJA:

Skirta montuoti pastatų vidaus ir išorės sienose, kur nėra užšalimo pavojaus. Vožtuvai užsidaro veikiant slėgiui ir turi keičiamą kasetę, kurioje yra visos susidėvėjančios dalys, įskaitant sėdynę. Pasirenkamas vakuumo pertraukiklis apsaugo geriamojo vandens tiekimą nuo užteršimo ir atitinka ASSE 1011 standartą.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4" (19) NPT vidinis įvadas, valdomas kasetės principu, su užrakinamu gaubtu ir nuimama rankenėle su atskiru raktu
- Horizontalūs tiekimo vožtuvai turi integruotą sieninį flanšą ir naudojami tiek viduje, tiek lauke
- Paprastai tiekiami su neapdorotu bronzos paviršiumi
- Pasirenkamos apdailos: neapdorotas chromavimas išorinėms sienoms ir poliruotas chromavimas vidinėms sienoms
- Vertikalios stovinčiosios vamzdžių tiekimo vožtuvai paprastai naudojami lauko apželdinimo plotuose
- Be švino



Pav. 5670
(be vakuuminio pertraukiklio)

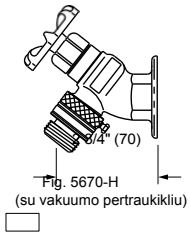


Fig. 5670-H
(su vakuumo pertraukikliu)

Standartinė komplektacija:
Žarnų vožtuvai turi šiurkščiai apdorotą varinį korpusą su apdirbtu variniu, vandalizmui atspariu užrakinamu gaubtu, nuimama ratine rankena, 3/4" (19) NPT vidinio sriegio įvadas ir 3/4" (19) žarnos jungtį.

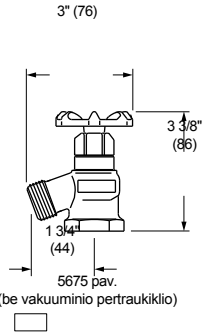
PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

FUNKCIJA:

Skirti montuoti ant 6" (150) iki 36" (915) aukščio tiekimo vamzdžių vidaus ir lauko vietose, kuriose nėra užšalimo pavojaus. Vožtuvai užsidaro veikiant slėgiui ir turi keičiamą kasetę, kurioje yra visos susidėvėjusios dalys, įskaitant sėdynę. Pasirenkamas vakuumo pertraukiklis apsaugo geriamojo vandens tiekimą nuo užteršimo ir atitinka ASSE 1011 standartą.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- 3/4" (19) NPT vidinis įvadas, valdomas kasetės principu, su užrakinamu gaubtu ir nuimama rankena su atskiru raktu
- Horizontalūs tiekimo vožtuvai turi integruotą sieninį flanšą ir naudojami tiek viduje, tiek lauke
- Paprastai tiekiami su neapdorotu bronzos paviršiumi
- Pasirenkamos apdailos: neapdorotas chromavimas išorinėms sienoms ir poliruotas chromavimas vidinėms sienoms
- Vertikalūs stovieji tiekimo vožtuvai paprastai naudojami lauko apželdinimo zonose
- Be švino



5675 pav.
(be vakuuminio pertraukiklio)

Standartinė komplektacija:
Žarnų vožtuvai turi šiurkščiai apdorotą varinį korpusą su apdirbtu variniu, vandalizmui atspariu užrakinamu gaubtu, nuimama ratine rankena, 3/4" (19) NPT vidinio sriegio įvadas ir 3/4" (19) žarnos jungtį.

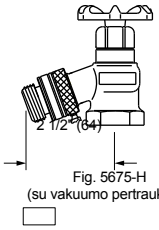


Fig. 5675-H
(su vakuumo pertraukikliu)

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Pasirenkamos medžiagos:
- Poliruotas chromuotas -CP
- Šiurkščiai chromuotas – CR

Sieniniai ir stovinčių vamzdžių žarnų vožtuvai

ŽARNŲ VOŽTUVAI

PAV. Nr. 5680

Tiesus antgalis

Pav. Nr. 5680 (-H)

Tiesus antgalis su vakuumo pertraukikliu





ŽARNŲ VOŽTUVAI

Pav. Nr. 5685

Apverstas antgalis

Pav. Nr. 5685(-H)

Apverstas antgalis su vakuumo pertraukikliu



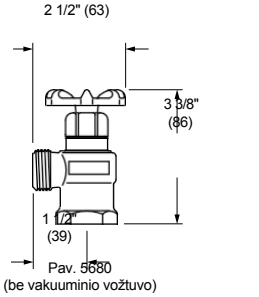


FUNKCIJA:

Skirti montuoti ant 6” (150) – 36” (915) skersmens tiekimo vamzdžių vidaus ir lauko vietose, kuriose nėra užšalimo pavojaus. Vožtuvai užsidaro veikiant slėgiui ir turi keičiamą kasetę, kurioje yra visos susidėvinčios dalys, įskaitant sėdynę. Pasirenkamas vakuumo pertraukiklis apsaugo geriamojo vandens tiekimą nuo užteršimo ir atitinka ASSE 1011 standartą.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Visi 5670–5685 serijos žarniniai vožtuvai turi 3/4” (19) NPT vidinį įvado sriegį, veikia su kasetėmis ir yra komplektuojami su užrakinamu gaubtu bei nuimama rankena su atskiru raktu
- Horizontalūs tiekimo vožtuvai turi integruotą sieninį flanšą ir naudojami tiek viduje, tiek lauke
- Paprastai tiekiami su šiurkščiu bronzos paviršiumi
- Pasirenkamos apdailos: neapdorotas chromavimas išorinėms sienoms ir poliruotas chromavimas vidinėms sienoms
- Vertikalūs stovo vamzdžių tiekimo vožtuvai paprastai naudojami lauko apželdinimo zonose



Pav. 5680
(be vakuuminio vožtuvo)

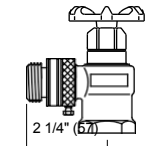


Fig. 5680 -H
(su vakuumo pertraukikliu)

Standartinė komplektacija:
Žarnų vožtuvai turi šiurkščiai apdorotą varinį korpusą su apdirbtu variniu, vandalizmui atspariu užrakinamu gaubtu, nuimama ratine rankena, 3/4” (19) NPT vidinio sriegio įvadas ir 3/4” (19) žarnos jungtį.

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

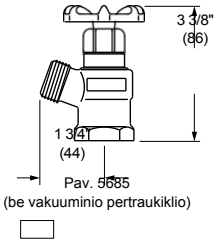
Pasirenkamos medžiagos:
- Poliruotas chromuotas – CP
- Šiurkščiai chromuotas – CR

FUNKCIJA:

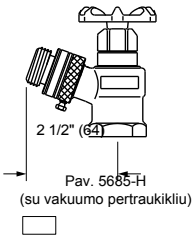
Skirti montuoti lygiagrečiai su paviršiumi vidaus ir išorės gėlių dėžėse, kuriose nėra užšalimo pavojaus. Vožtuvai užsidaro veikiant slėgiui ir turi keičiamą kasetę, kurioje yra visos susidėvėjusios dalys, įskaitant sėdynę. Pasirenkamas vakuumo pertraukiklis apsaugo geriamojo vandens tiekimą nuo užteršimo ir atitinka ASSE 1011 standartą.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Visi 5670–5685 serijos žarnų vožtuvai turi 3/4” (19) NPT vidinį įvado sriegį, veikia kasetės principu ir yra komplektuojami su „Lock Shield“ dangteliu bei nuimama rankena su atskiru raktu
- Horizontalūs tiekimo vožtuvai turi integruotą sieninį flanšą ir naudojami tiek viduje, tiek lauke
- Paprastai tiekiami su neapdorotu bronzos paviršiumi
- Pasirenkamos apdailos: neapdorotas chromavimas išorinėms sienoms ir poliruotas chromavimas vidinėms sienoms
- Vertikalūs stovinčių vamzdžių tiekimo vožtuvai paprastai naudojami lauko apželdinimo plotuose



Pav. 5685
(be vakuuminio pertraukiklio)



Pav. 5685-H
(su vakuumo pertraukikliu)

Standartinė komplektacija:
Žarnų vožtuvai turi šiurkščiai apdorotą varinį korpusą su apdirbtu variniu, vandalizmui atspariu užrakinamu gaubtu, nuimama ratine rankena, 3/4” (19) NPT vidinio sriegio įvadas ir 3/4” (19) žarnos jungtį.

PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Pasirenkamos medžiagos:
- Poliruotas chromuotas – CP
- Šiurkščiai chromuotas – CR

Lengvieji komerciniai hidrantai

NEŠALANTIS VANDENS KRANAS





SERIJA 5630

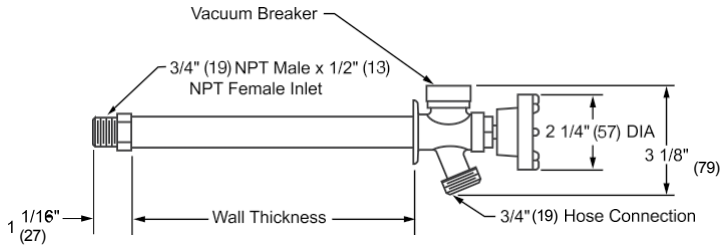
Neužšąlantis vandens čiaupas

FUNKCIJA:

Atviras, apsaugotas nuo sifono ir užšalimo vejos čiaupas su chromuotu paviršiumi, juoda rankena, variniu korpusu, bronzinėmis vidinėmis dalimis, vidiniu vakuumo pertraukikliu ir valdymo strypu su laisvai judančiu suspaudimo uždarymo vožtuvu.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Skirta mažiesiems prekybos centrams, namams, degalinėms, bažnyčioms, moteliams ir greito maisto restoranams
- Apsaugotas nuo atgalinio srauto
- Savaime išsausėjantis, nuo užšalimo apsaugotas vandens čiaupas
- Atitinka ASSE standartą 1019-A
- Įtrauktas į IAPMO sąrašą, bylos Nr. 3856



NOTE: Dimensions shown in parentheses are in millimeters.

Series Number	Inlet Connection	Wall Thickness	Finish
5630-04	3/4" (19) NPT Male Thread x 1/2" (13) NPT Female Thread	4" (100)	Chrome
5630-06	3/4" (19) NPT Male Thread x 1/2" (13) NPT Female Thread	6" (150)	Chrome
5630-08	3/4" (19) NPT Male Thread x 1/2" (13) NPT Female Thread	8" (205)	Chrome
5630-10	3/4" (19) NPT Male Thread x 1/2" (13) NPT Female Thread	10" (255)	Chrome
5630-12	3/4" (19) NPT Male Thread x 1/2" (13) NPT Female Thread	12" (305)	Chrome

NOTE: Dimensional data is subject to manufacturing tolerances and change without notice.

Lengvieji komerciniai hidrantai

ŠVELNIAM KLIMATUI SKIRTAS ANTI-SIFONINIS HIDRANTAS





SERIJA 5672, 5673
5672 (-BFP), 5573 (-BFP)

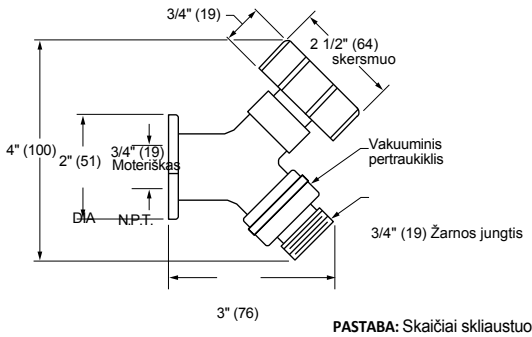
Švelniam klimatui skirtas, su antisifonine apsauga lauko vandens čiaupas

FUNKCIJA:

Atviras antisifoninis sieninis čiaupas, skirtas montuoti švelniame klimate. Komplektą sudaro išorinis vakuumo pertraukiklis, neapdorotas varis arba chromuotas paviršius, juoda rankena, varinis korpusas, bronzinės vidinės dalys ir 3/4” (19) išorinis žarnos jungimas. Prie kiekvieno čiaupo pridedamas atskiras raktas.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- Naudojamas švelnio klimato vietovėse namuose, degalinėse, bažnyčiose, moteliuose ir greito maisto restoranuose, taip pat soduose, vejų ir kitose vandens sistemose
- Vakuuminis vožtuvas, sieninis vandens čiaupas su atbulinio srauto apsauga
- Vakuumo pertraukiklis atitinka ASSE 1011 standartą
- Įtraukta į IAPMO sąrašą, bylos Nr. 3770
- Su kiekvienu čiaupu pateikiamas laisvas raktelis
- Nurodykite pav. Nr. 5572 (-BFP), 5573 (-BFP) ASSE 1052 dvigubam atbuliniam vožtuvui



PASTABA: Skaičiai skliaustuose nurodyti milimetrais.

Series Number	Inlet Connection	Finish
5672	1/2" (13) NPT vidinis sriegis	Neapdorotas varis
5673	3/4" (19) NPT vidinis sriegis	Neapdorotas varis
5672-CR	1/2" (13) NPT vidinis sriegis	Neapdorotas chromas
5673-CR	3/4" (19) NPT vidinis sriegis	Šiurkštus chromas

PASTABA: Matmenų duomenys priklauso nuo gamybos leistinųjų nuokrypių ir gali keistis be išankstinio įspėjimo.

Produktų atitikmenys

„Jay R. Smith Mfg. Co.“	Zurn	Woodford
NEUŽŠĄLANTYS SIENINIAI HIDRANTAI		
5630	Z1345	17
5509QT	Z1305	Nėra lygiaverčio
5509QT-R	Nėra lygių	Nėra lygių
5517	Z1322-EZ	RB67
5519	Z1320-EZ	B67
5560QT,	Z1325	B22
5560QT(-H-WH)	–	HB67
5609QT	Z1315	Nėra lygiaverčio
5619	Z1321	65/67
5660QT(-H-WH)	–	C22
5660QT(-H-WH)	Z1348-BFP	HC67
5660QT (SAP-H-WH)	Nėra lygiaverčio	22CC
ŠILTO KLIMATO SIENINIAI HIDRANTAI		
5572	**Z1341 su Z1341 dėžute**	**B24**
5572 (-BFP)	Nėra lygiaverčio	**B26**
5672, 5673	**Z1341**	**24**
5518	Z1350	B75
5518-R	Nėra lygiaverčio	RB75
5618	Z1349	75
5672, 5673	Z1341	24
5672(-BFP), 5673(-BFP)	Z1341-BFP	26
ŽEMĖS HIDRANTAI		
5810, 5811	Z1360-3/4”, Z1360-1”	Nėra lygiaverčio
5810-F, 5811-F	Z1360-3/4”-K, Z1360-1”-K	Nėra lygiaverčio
5812, 5813, 5814	Z1365-1-1/4”, Z1365-1-1/2”, Z1365-2”	Nėra lygiaverčių
5830, 5831	Nėra lygiaverčio	Nėra lygiaverčio
5950, 5951	Z1370-3/4”, Z1370-1”	Nėra lygiaverčio
STULPINIAI HIDRANTAI		
5904	Nėra lygiaverčio	Nėra lygių
5909	Z1395	R34/W34/Y34/X34
5909(-MF-1)	Nėra lygių	Y1
5910, 5911	Z1385-3/4”, Z1385-1”	Nėra lygiaverčio
5912, 5913, 5914	Z1390-1-1/4”, Z1390-1-1/2”, Z1390-2”	Nėra lygiaverčio
5960, 5961	Nėra lygiaverčio	Nėra lygiaverčio
5963	Nėra lygių	Nėra lygių
5964	Nėra lygių	Nėra lygių
5965, 5966	Nėra lygių	Nėra lygių
STOGO HIDRANTAI		
5906	Z1388	RHY1-MS
5907	Nėra lygiaverčio	RHY2-MS

Šis palyginimo vadovas skirtas tik mūsų klientų patogumui ir nereiškia, kad konkurentų gaminiai yra visiškai lygiaverčiai „Jay R. Smith Mfg. Co.“ gaminiams kokybės, sertifikatų ar savybių atžvilgiu.

Produktų atitikmenys

„Jay R. Smith Mfg. Co.“	„Zurn“	„Woodford“	„Chicago Faucet“
SILTAM KLIMATUI SKIRTI SIENINIAI HIDRANTAI			
5670	Nėra lygių	21-BR	Nėra lygių
5670-CR	Nėra lygių	21-CH	387-RCF
5670-CR-H	Z1341-RC	24	Nėra lygiaverčio
5670-CP	Nėra lygiaverčio	21-PC	387-CP
5670-CP-H	Z1341-PC	24-PC	387-E27CP
5670-H	Z1341	24-BR	Nėra lygiaverčio
5670-SS	Nėra lygių	Nėra lygių	Nėra lygių
5670-SS-H	Nėra lygių	Nėra lygių	Nėra lygių
5675	Nėra lygių	Nėra lygių	Nėra lygių
5675-H	Z1343	Y24	Nėra lygių

Šis palyginimo vadovas skirtas tik mūsų klientų patogumui ir nereiškia, kad konkurentų gaminiai yra visiškai lygiaverčiai „Jay R. Smith Mfg. Co.“ gaminiams kokybės, sertifikatų ar savybių atžvilgiu.

CSI „MasterFormat“ gairių specifikacija hidrantams

HIDRANTAI

REKOMENDUOJAMOS SPECIFIKACIJOS

„Jay R. Smith Mfg. Co.“ parengė šiuos paragrafus, siekdama padėti projektavimo specialistams nurodyti hidrantų specifikacijas. Įterpkite šiuos paragrafus į projekto specifikacijos 22 40 00 skyrių „Santechnikos įranga“ arba kitą panašaus pavadinimo skyrių.

Jei reikalinga pagalba renkantis šio skyriaus produktus arba turite kitų klausimų, susisiekite su „Jay R. Smith Mfg. Co.“ telefonu 334-277-8520, elektroniniu paštusalesengineering@jrsmith.com arba apsilankykite mūsų svetainėje www.jrsmith.com.

1 DALIS – BENDROJI INFORMACIJA

Įterpkite šias pastraipas skyriuje „Pateikiami dokumentai“:

A. PATEIKTŲ DOKUMENTŲ PERŽIŪRA:
1. Produkto duomenys: Gamintojo standartiniai duomenų lapai, aprašantys komponentus, įskaitant medžiagas, matmenis, sąsajas su gretimomis konstrukcijomis ir tvirtinimo detales.

2 DALIS – PRODUKTAI

Įterpti šią informaciją skyriuje „Gamintojai“. Redaguoti, nurodant, ar šio skyriaus produktai gali būti keičiami kitais.

A**. SUTARTIES DOKUMENTAI** pagrįsti „Jay R. Smith Mfg. Co.“ gaminiais.
B. PAKEITIMAI: [Pagal 01 skyriaus nuostatas.] [Neleidžiama.]

Įterpkite šią informaciją skiltyje „Komponentai“. Norėdami pasirinkti konkrečius modelių numerius, kreipkitės į „Jay R. Smith Mfg. Co.“ katalogą arba svetainę, tada atitinkamai pasirinkite ir redaguokite toliau pateiktas pastraipas.

Įtraukite šiuos duomenis, jei tai yra dėžės tipo neužšąstantis sieninis hidrantas su integruotu vakuumo pertraukikliu.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5509QT.
2. Aprašymas: Bronzinis, nikeliuotas, ketvirtį apsisukimo neužšąstantis hidrantas su žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu, „T“ formos rankenėle ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos duomenis, jei tai yra dėžės tipo siaurų sienų hidrantas, skirtas šiltam klimatui, su paslėptu žarnos jungimu.
A. SIENINIS HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5518.
2. Aprašymas: Šiltam klimatui skirtas hidrantas su bronziniu korpusu ir chromuotu priekiniu paviršiumi, ¾” žarnos jungtimi su integruotu ASSE 1011 vakuumo pertraukikliu, 360° pasukama (¾” litavimo X 1” NPTM) įleidimo jungtimi, „T“ formos rankenėle ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei norite užsakytis dėžutės tipo siaurą sieninį hidrantą, skirtą šiltam klimatui, su paslėpta žarnos jungtimi.
A. SIENINIS HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5518-R.
2. Aprašymas: Šiltam klimatui skirtas bronzinis dėžutės tipo hidrantas su chromuotu priekiniu paviršiumi, paslėptas
¾” žarnos jungtis su integruotu ASSE 1011 vakuumo pertraukikliu, 360° pasukama jungtis (¾” litinė jungtis × 1” NPTM), „T“ formos rankenėlė ir nerūdijančio plieno dėžutė, skirta 6” skersmens išgręžtai skylei.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei pasirenkate dėžinio tipo neužšąstantį sieninį hidrantą su integruotu vakuumo pertraukikliu ir dvigubu atbuliniu vožtuvu.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5519.
2. Aprašymas: Bronzinis ketvirtadalio apsisukimo neužšąstantis automatinio ištuštinimo hidrantas su nerūdijančio plieno priekinės dalies danga, žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu ir dvigubu atbuliniu vožtuvu, „T“ formos rankenėle, ratine rankena ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, skirtus dėžinio tipo neužšąstančiam sieniniam hidrantui, kuriam reikalingas tiek karštas, tiek šaltas vanduo.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5560QT.
2. Aprašymas: Bronzinis ketvirtį apsisukimo neužšąstantis „dviejų temperatūrų“ hidrantas su žarnų jungtimis, „T“ formos rankenėle ir bronzine dėžute su chromuotu priekiniu paviršiumi.

**** ARBA ****

Jei norima, kad atvirame neužšąlančiame sieniniame hidrante būtų tiek karštas, tiek šaltas vanduo, įtraukite šiuos elementus.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5560QT-H-WH (½”F x ¾” M įvado jungtis)
Nr. 5561QT-H-WH (1” M įvado jungtis)
2. Aprašymas: Bronzinis, ketvirtį apsisukimo, nuo užšalimo apsaugotas „Twin-Temp“ hidrantas su ¾” žarnų jungtimis, ratinėmis rankenomis ir savaime ištuštėjančiu vakuumo pertraukikliu.

**** ARBA ****

Jei norite atviro tipo sieninio hidranto, skirto šiltam klimatui, kuriame reikalingas tiek karštas, tiek šaltas vanduo, įtraukite šiuos elementus.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5560QT-SAP-H-WH (½” F x ¾” M įvado jungtis)
Nr. 5561QT-SAP-H-WH (1” M įvado jungtis)
2. Aprašymas: Bronzinis ketvirtį apsisukimo šiltame klimate skirtas „dviejų temperatūrų“ hidrantas su ¾” žarnų jungtimis, ratukinėmis rankenėlėmis ir savaime ištuštėjančiu vakuumo pertraukikliu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, skirtus švelniam klimatui pritaikytam antisifoniniam vandens čiaupui (hidrantui/žarnos jungčiai) su atviru žarnos jungimu, vakuumo pertraukikliu ir nerūdijančio plieno įleistine dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.
A. ŠVELNIAM KLIMATUI SKIRTAS ANTI-SIFONINIS VANDENS ČIAUPAS (hidrantas/žarnos čiaupas):
1. Modelis: Nr. 5572 (½” NPTF įvado jungtis) Neapdorotas varinis paviršius.
Nr. 5573 (¾” NPTF įvado jungtis) Šiurkštus varinis paviršius.
2. Aprašymas: Antisifoninis vandens čiaupas (hidrantas/žarnos jungtis), skirtas švelniam klimatui, su ¾” žarnos jungtimi, ASSE 1011 vakuumo pertraukikliu, nuimama ratine rankena, variniu korpusu, bronzinėmis vidinėmis dalimis ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos duomenis, jei pasirenkamas švelniam klimatui skirtas antisifoninis vandens čiaupas (hidrantas/žarnos jungtis) su paslėpta žarnos jungtimi, vakuumo pertraukikliu ir nerūdijančio plieno įleistine dėže su 180° atverčiamu dangčiu.
A. ŠVELNIAM KLIMATUI SKIRTAS ANTI-SIFONINIS VANDENS ČIAUPAS (hidrantas/žarnos jungtis):
1. Modelis: Nr. 5572-BFP (½” NPTF įvado jungtis). Neapdorotas varinis paviršius.
Nr. 5573-BFP (¾” NPTF įvado jungtis). Neapdorotas varinis paviršius.
2. Aprašymas: Antisifoninis vandens čiaupas (hidrantas/žarnos jungtis), skirtas įrenginiams švelniame klimate, su ¾” žarnos jungtimi, ASSE 1052 dvigubu atbuliniu vakuumo pertraukikliu, nuimama ratine rankena, variniu korpusu, bronzinėmis vidinėmis dalimis ir nerūdijančio plieno dėžute su 180° atverčiamu dangčiu.

**** ARBA ****

Norėdami užsisakyti atvirą, nuo užšalimo apsaugotą sieninį hidrantą su integruotu vakuumo pertraukikliu, nurodykite šiuos duomenis.
A. HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5609QT.
2. Aprašymas: Bronzinis, nikeliuotas, ketvirtį apsisukimo neužšąlantis hidrantas su žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu, vandalizmo atspariu dangteliu ir „T“ formos rankenėle su raktu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos duomenis, jei montuojamas siauras sieninis hidrantas šiltam klimatui su atviru žarnos jungimu.
A. SIENINIS HIDRANTAS:
1. Modelis: Nr. 5618.
2. Aprašymas: Šiltam klimatui skirtas hidrantas su bronziniu korpusu ir chromuotu priekiniu paviršiumi, paslėpta ¾” žarnos jungtimi su integruotu ASSE 1011 vakuumo pertraukikliu, 360° pasukama jungtimi (¾” suvirinama X 1” NPTM) ir „T“ formos rankenėle, atidaroma raktu.

**** ARBA ****

Norėdami užsisakyti atvirą, nuo užšalimo apsaugotą sieninį hidrantą su integruotu vakuumo pertraukikliu ir dvigubu atbuliniu vožtuvu, nurodykite šiuos duomenis.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5619.

2. Aprašymas: Bronzinis ketvirtį apsisukimo neužšąstantis automatinio ištuštinimo hidrantas su nerūdijančio plieno priekinės dalies apdaila, žarnos jungtimi, integruotu vakuumo pertraukikliu ir dvigubu atbuliniu vožtuvu bei „T“ formos rankenėle.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, skirtus atviram žarnos vožtuvui (bibb), skirtam montuoti pastatų vidaus ir išorės sienose, kuriose nėra užšalimo pavojaus.

A. ŽARNŲ VENTILIS (BIBB):

1. Modelis: Nr. 5670 (be vakuumo pertraukiklio) arba 5670-H (su vakuumo pertraukikliu).

2. Aprašymas: Išlenktos nosies korpusas su flanšu, apdorotas iš neapdoroto vario, su apdirbtu, vandalizmui atspariu užrakto skydeliu, nuimama ratukine rankena, ¾“ NPT vidinio sriegio įvadu ir
¾“ žarnos jungtį.

**** ARBA ****

Jei montuojamas atviras sieninis vandens čiaupas (hidrantas/žarnos jungtis) su atviru žarnos jungimu ir dvigubu atbuliniu vakuumo pertraukikliu, įtraukite šiuos elementus.

A. ŠVELNIAM KLIMATUI SKIRTAS ANTI-SIFONINIS KRANO (hidrantas/žarnos jungtis):

1. Modelis: Nr. 5672-BFP (½“ NPTF įvado jungtis) Neapdorotas žalvario paviršius.
Nr. 5673-BFP (¾“ NPTF įvado jungtis) Šiurkštus varinis paviršius.

2. Aprašymas: Švelniam klimatui skirtas antisifoninis sieninis čiaupas (hidrantas/žarnos jungtis), skirtas montuoti švelniame klimate, su atviru ¾“ žarnos jungimu, ASSE1052 dvigubu atbuliniu vakuuminiu vožtuvu, nuimama ratine rankena ir variniu korpusu.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei hidrantas turi atverčiamą dangtį, siekiant užtikrinti patikimą apsaugą nuo užšalimo, kai jis įkastas lauke arba nešildomose vietose, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5810 serija.

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas antžeminis hidrantas su „T“ formos rankenėle, kurią atidaryti reikia raktelio, ir bronzinė hidranto dėžutė

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei hidrantas turi atverčiamą dėžę su dangčiu ir vandeniui nelaidžią grindų konstrukciją, užtikrinančią patikimą apsaugą nuo užšalimo, kai hidrantas įrengiamas lauke arba nešildomose patalpose, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5810F arba Nr. 5811F.

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas antžeminis hidrantas su „T“ formos rankenėle, bronzinė hidranto dėžė su sandarinimo flanšu ir spaustuku.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos reikalavimus, taikomus neužšąstančiam antžeminiam hidrantui, montuojamam lygiagrečiai su žemės paviršiumi arba su apdailinta grindų danga, su atverčiamu dangčiu, kurio uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos, siekiant užtikrinti patikimą apsaugą nuo užšalimo.

A. ŽEMĖS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5812 (1¼”), 5813 (1½”) arba 5814 (2”). Nurodykite įėjimo/išėjimo jungčių dydį.

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas antžeminis hidrantas su „T“ formos rankena, ketaus hidranto dėžute ir žarnos įvadu. Uždarymo vožtuvas turi būti sumontuotas žemiau užšalimo ribos. Prie vožtuvo būtina įrengti žvyro sluoksnį, kad būtų užtikrintas korpuso drenažas. Jei hidrantas montuojamas, pavyzdžiui, automobilių stovėjimo aikštelėje, nurodykite, kad drenažo anga būtų su sriegiu, kad ją būtų galima prijungti prie tinkamo drenažo vamzdžio. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

**** ARBA ****

Pateikite šią informaciją apie neužšąlantį SANITARINĮ stulpinį/kiemo hidrantą, kai viršžeminis vandens išleidimo angos išėjimas reikalingas vietovėse, kuriose gresia užšalimas, ir kur vanduo negali nutekėti iš korpuso į žemę.

A. SANITARINIS STULPO HIDRANTAS:

1. Modelis Nr. 5904.

2. Aprašymas: Ketaus stulpinis/kiemo hidrantas su cinkuotu korpusu, srauto rato fiksavimo rankena, Nerūdijančio plieno požeminis sandarus kanistras, ¾“ vidinė NPT įvadas ir ¾“ žarnos jungtis purkštukas su Venturi adapteriu. Uždarymo vožtuvas turi būti sumontuotas žemiau užšalimo ribos. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei montuojamas nuo užšalimo apsaugotas stogo hidrantas su žarnos jungtimi, kai vandens tiekimas reikalingas ant stogo ar aikštės ir jis yra vietose, kuriose gali užšalti.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5906.

2. Aprašymas: Neužšąlantis stogo hidrantas su ¾“ žarnos adapterio jungtimi, cinkuotu korpusu ir reguliuojamu srauto reguliavimo rankenėle su tvirtinimo flanšu ant stogo ir tvirtinimo spaustuku po stogu. Vožtuvo korpuse yra 1/8” išsukta išleidimo anga, kuri turi būti sujungta su vamzdžiu ir nukreipta į tinkamą išleidimo vietą, kad korpusas būtų tinkamai ištuštintas ir neužšaltų.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus, jei montuojamas neužšąstantis stogo hidrantas su žarnos jungtimi, kai vandens tiekimas reikalingas ant stogo ar aikštės ir jis yra vietose, kuriose gali užšalti.

A. STULPO HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5907.

2. Aprašymas: Neužšąlantis stogo hidrantas su ¾” dvigubo atbulinio vožtuvo ir vakuuminio pertraukiklio žarnos adapterio jungtimi, cinkuotu korpusu ir reguliuojamu srauto reguliavimo rankenėle su tvirtinimo flanšu ant stogo ir tvirtinimo spaustuku po stogu. Vožtuvo korpuse yra 1/8” išsukta išleidimo anga, kuri turi būti sujungta su vamzdžiu ir nukreipta į tinkamą išleidimo vietą, kad korpusas būtų tinkamai ištuštintas ir neužšaltų.

**** ARBA ****

Tose vietovėse, kuriose temperatūra gali nukristi žemiau nulio, įrengti cinkuotą antžeminį vandens išleidimo įrenginį, įskaitant šiuos elementus.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5909 (¾” NPTF įvado jungtis ir ¾” išvado dėžutės jungtis)
Nr. 5909-MF1 (1” NPTF įvado jungtis)
Nr. 5909-HC1 (1” išėjimo žarnos jungtis)

2. Aprašymas: Neužšąstantis stulpinis hidrantas su cinkuotu korpusu ir reguliuojamu srauto reguliavimo rankenėle.

**** ARBA ****

Tose vietovėse, kuriose temperatūra gali nukristi žemiau nulio, įrengti bronzinį antžeminį vandens išleidimo jungtį.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5910 serija.

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas stulpinis hidrantas su ketaus apsauginiu gaubtu ir „T“ formos rankenėle.

**** ARBA ****

Įtraukite šiuos elementus į neužšąlančio stulpinio hidranto su žarnos jungtimi komplektą, kai viršžeminis vandens išleidimo taškas reikalingas vietovėse, kuriose būna užšalimo pavojus, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos, siekiant užtikrinti patikimą apsaugą nuo užšalimo.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: 5911 (1”)

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas stulpinis hidrantas su ketaus korpuso apsauga ir „T“ formos rankenėle. Uždarymo vožtuvas turi būti sumontuotas žemiau užšalimo ribos. Prie vožtuvo būtina įrengti žvyro sluoksnį, kad būtų užtikrintas korpuso drenažas. Jei hidrantas montuojamas, pavyzdžiui, automobilių stovėjimo aikštelėje, nurodykite, kad drenažinė anga būtų su sriegiu, kad ją būtų galima prijungti prie tinkamo drenažo vamzdžio. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

**** ARBA ****

Pateikite šią informaciją apie neužšąlantį stulpinį hidrantą su žarnos jungtimi, kai užšalimo pavojaus zonose reikalingas viršžeminis vandens išleidimo taškas, o uždarymo vožtuvas yra įrengtas žemiau užšalimo ribos, siekiant užtikrinti patikimą apsaugą nuo užšalimo.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5912 (1¼”), 5913 (1½”) arba 5914 (2”). Nurodykite įvado/išvado jungties dydį.

2. Aprašymas: Bronzinis, nuo užšalimo apsaugotas stulpinis hidrantas su ketaus korpuso apsauga ir „T“ formos rankenėle. Uždarymo vožtuvas turi būti sumontuotas žemiau užšalimo ribos. Prie vožtuvo būtina įrengti žvyro sluoksnį, kad būtų užtikrintas korpuso drenažas. Jei hidrantas montuojamas, pavyzdžiui, automobilių stovėjimo aikštelėje, nurodykite, kad drenažinė anga būtų su sriegiu, kad ją būtų galima prijungti prie tinkamo drenažo vamzdžio. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

**** ARBA ****

Jei hidrantas turi tvirtą atverčiamą dangčio dėžę, ypač tinkamą eismo zonoms, kuriose reikalingas su žeme viename lygyje esantis neužšąstantis hidrantas, o uždarymo vožtuvas yra žemiau užšalimo ribos, įtraukite šiuos reikalavimus.

A. HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5950 arba Nr. 5951.

2. Aprašymas: Bronzinis hidrantas su bronziniu korpusu, „T“ formos rankenėle ir ketaus dėžute su tvirtu dangčiu bei kėlimo įtaisu.

*** ARBA ****

Naudokite šią įrangą, jei montuojate neužšąlantį sklendinio tipo hidrantą su žarnos jungtimi, kai užšalimo pavojaus zonose reikalingas viršžeminis vandens išleidimo taškas, o tiekimo įvado vidurinė linija yra lygi arba žemiau užšalimo linijos, siekiant užtikrinti apsaugą nuo užšalimo. Naudokite lauko arba nešildomose patalpose.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5963 (1½”)

2. Aprašymas: Vožtuvas uždaromas naudojant vientisą liejinio geležies ratinį rankenėlę. Korpusas, viršutinė dalis ir pagrindas turi būti pagaminti iš tvirto, vientiso liejinio geležies, padengto storu sluoksniu aliejinės bazės žalios emalės. Vidinis tiekimo mazgas turi būti pagamintas iš vientiso žalvario liejinių. Visi vientiso žalvario liejiniai turi atitikti ASTM standartus B61 ir B62. Vandens srauto liejiniai turi būti be švino. Išorinis korpusas turi būti pagamintas iš juodojo geležies vamzdžio ir padengtas storu sluoksniu aliejinės bazės žalios spalvos emalio. Antgalis turi būti pagamintas iš vientiso žalvario liejinio su 1½” NPTF srieginiu jungimu žarnai prijungti. Uždarius vožtuvą, vanduo turi būti iš vidinio tiekimo kolonos išsiurbiamas gravitacijos jėga. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

*** ARBA ****

Įtraukite šiuos reikalavimus, jei montuojamas neužšąlantis suspaudimo tipo stulpinis hidrantas su žarnos jungtimi, kai užšalimo pavojaus zonose reikalingas viršžeminis vandens išleidimo taškas, o tiekimo įvado ašis yra lygi arba žemiau užšalimo linijos, siekiant užtikrinti apsaugą nuo užšalimo. Naudokite lauko arba vidaus nešildomose patalpose. Idealiai tinka pagalbinei priešgaisrinei apsaugai.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5964 (2”)

2. Aprašymas: Vožtuvas turi būti valdomas svirtine rankena, skirta uždarymui. Rankena turi būti pagaminta iš vientiso geležinio liejinio. Korpusas, viršutinė dalis ir pagrindas turi būti pagaminti iš tvirtų, vientisų geležinių liejinių, padengtų storu sluoksniu aliejinės bazės žalios emalės. Vidinis tiekimo mazgas turi būti sudarytas iš vientisų žalvario liejinių. Visi vientisi žalvario liejiniai turi atitikti ASTM standartus B61 ir B62. Vandens kanalo liejiniai turi būti be švino. Išorinis korpusas turi būti pagamintas iš juodojo geležies vamzdžio ir padengtas storu sluoksniu aliejinės bazės žalios spalvos emalio. Purkštukas turi būti pagamintas iš vientiso žalvario liejinio su 2 colių NPTF sriegiu, skirtu žarnos prijungimui. Uždarius vožtuvą, vanduo iš vidinio tiekimo kolonos turi būti išsiurbiamas gravitacijos jėga. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

*** ARBA ****

Naudokite šią įrangą, jei montuojate neužšąlantį sklendinio tipo hidrantą su žarnos jungtimi, kai užšalimo pavojaus zonose reikalingas viršžeminis vandens išleidimo taškas, o tiekimo įvado vidurinė linija yra lygi arba žemiau užšalimo linijos, siekiant užtikrinti apsaugą nuo užšalimo. Naudokite lauko arba nešildomose patalpose.

A. STULPINIS HIDRANTAS:

1. Modelis: Nr. 5965 (¾”) arba 5966 (1”). Nurodykite įvado/išvado jungties dydį.

2. Aprašymas: Vožtuvas turi būti valdomas svirtine rankena su uždarymui skirta spyruokle. Korpusas, viršutinė dalis ir pagrindas turi būti pagaminti iš tvirtų, vientisų geležies liejinių, padengtų storu sluoksniu aliejinės bazės žalios emalės. Rankena turi būti pagaminta iš aliuminio-bronzos liejinio. Vidinis tiekimo mazgas turi būti sudarytas iš vientisų žalvario liejinių. Visi vientisi žalvario liejiniai turi atitikti ASTM standartus B61 ir B62. Vandens kanalo liejiniai turi būti be švino. Išorinis korpusas turi būti pagamintas iš cinkuoto plieno vamzdžio ir padengtas storu sluoksniu aliejinės bazės žalios spalvos emalio. Purkštukas turi būti pagamintas iš vientiso žalvario liejinio su ¾” arba 1” NPTF sraigtine jungtimi žarnai prijungti. Uždarius vožtuvą, vanduo turi būti iš vidinio tiekimo stulpo išsiurbiamas gravitacijos jėga. Nurodykite reikiamą įkasimo gylį.

*** ARBA ****

Jei montuojamas sieninis vandens čiaupas (hidrantas) su atviru žarnos jungimu ir vakuumo pertraukikliu, nurodykite šiuos reikalavimus.

A. SIENINIS VANDENS ČIAUPAS (VEJOS ČIAUPAS/HIDRANTAS):

1. Modelis: Nr. 5630.

2. Aprašymas: Atviras, apsaugotas nuo sifono, neužšąlantis, savaime ištuštėjantis vejos čiaupas (hidrantas) su ¾” žarnos jungtimi ir ¾” NPTM X ½” NPTF įvado jungtimi, chromuotu paviršiumi, juoda rankena, variniu korpusu, bronzinėmis vidinėmis dalimis, vakuumo pertraukikliu ir valdymo strypu su laisvai slankiuoju suspaudimo uždarymo vožtuvu.

**** ARBA ****

Pridėkite šiuos elementus sieniniam vandens čiaupui (hidrantui/žarnos jungčiai) su atviru žarnos jungimu ir vakuumo pertraukikliu.

A. SIENINIS VANDENS ČIAUPAS (HIDRANTAS/ŽARNOS ČIAUPAS):

1. Modelis: Nr. 5672 (½” NPTF įvado jungtis) Šiurkštus varinis paviršius. Nr. 5673 (¾” NPTF įvado jungtis) Šiurkštus varinis paviršius. Nr. 5672 (-CR) (½” NPTF įvado jungtis) Šiurkštus chromuotas paviršius. Nr. 5673 (-CR) (¾” NPTF įvado jungtis) Šiurkštus chromuotas paviršius.

2. Aprašymas: Atviras antisifoninis sieninis maišytuvas (hidrantas/žarnos jungtis), skirtas montuoti švelniame klimate, su ¾” žarnos jungtimi su vakuumo pertraukikliu, juoda rankena, variniu korpusu, bronzinėmis vidinėmis dalimis ir atskiru raktu. Nurodykite įvado jungties dydį ir neapdorotą varinį arba neapdorotą chromuotą paviršių.

3 DALIS – VYKDYMAS

Skyriuje „Montavimas“ nurodykite šią informaciją:

A. Komponentus montuokite pagal gamintojo instrukcijas ir patvirtintus produkto duomenis.

B. Įrengti vertikaliai, lygiagrečiai ir tvirtai.