



PEXALXL

Modulaariset teknisen
muovin liittimet

MADE IN ITALY



valsir®
QUALITY FOR PLUMBING



KUKA

Temp. max 95°C. Prodotto Confor

PEXALXL koko ratkaisee



Modulaariset teknisen muovin liittimet

Pexal® XL on Valsirin valmistama innovatiivinen modulaarinen liitinjärjestelmä. Jopa 110 mm:n halkaisija-alueen ansiosta voidaan toteuttaa ennennäkemättömiä komposiittijärjestelmäkoonpanoja.

Pexal® XL -osien materiaaliksi on valittu PPSU. Se on tekninen muovi, jolla on poikkeuksellinen mekaaninen kestävyys ja korroosionkestävyys, mikä tekee siitä ihanteellisen vesijohto-, lämmitys-, jäähdytys- ja teollisuusasennuksiin.

Järjestelmän erityisiä vahvuuksia ovatkin sen turvallisuus ja modulaarinen rakenne. Lisäksi helpon, nopean ja intuitiivisen asennusprosessin ansiosta se tuo lisäarvoa työmaalle paitsi teknologian myös tuottavuuden ja tehokkuuden osalta.



MADE IN ITALY

valsir®



Turvallisuus. Pexal® XL -osien liitinosaan profiilissa on kaksi tiivistettä, jotka takaavat parhaan mahdollisen turvallisuuden ja pitkäaikaisen luotettavuuden. PPS-kaulukset täydentävät järjestelmän ja varmistavat mekaanisen lujuuden ja kokonaisuuden.



Hygieeniset ominaisuudet. Pexal® XL -puristusosat on sertifioitu juomavesikäyttöön, joten niitä voidaan käyttää lämpimän ja kylmän käyttöveden jakelujärjestelmissä. Osien materiaali takaa erinomaisen hygieniatason sekä erinomaisen kestävyuden legionellan torjuntakäsittelyjä vastaan.



Kemiallinen kestävyys. Polyfenyylisulfoni (PPSU) on tekninen muovi, joka kestää erinomaisesti hapettumista, korroosiota ja veteen, sementtiin sekä kalkkiin liuenneita kemikaaleja.



Esivalmistus. Kauluksen avulla osat voidaan esivalmistaa suoraan työpöydällä, mikä yksinkertaistaa asennusta korkealla sekä vähentää merkittävästi tapaturmariskiä.



Käytön helppous. Pexal® XL on yksinkertainen ja käyttäjäystävällinen järjestelmä. Moduulien kokoaminen ei vaadi erikoistyökaluja, sillä lukitusrenkaat suljetaan käsin. Lisäksi teknisen muovin keveys tuo oman etunsa.



Logistiikka. Pexal® XL -järjestelmän moduulirakenne tuo etua myös logistiikkaan: mahdollisuus rakentaa kaikki tarvittavat kokoonpanot pienellä määrällä osia mahdollistaa maksimaalisen tehokkuuden myös pienissä varastotiloissa.



Moduulirakenne. Pexal® XL:n moduulirakenne takaa erittäin joustavan asennuksen vähillä osilla. Kokoonpanon monipuolisuus antaa suunnitteluun vapautta ja auttaa ratkaisemaan työmaan yllättävät tilanteet helposti.

TÄRKEIMMÄT OSAT TOIMIVAAN JÄRJESTELMÄÄN



Esimerkkejä Pexal® XL -osien yhdistelmistä



- 1 Liitinosa
- 2 Lukitusrengas
- 3 90° kulmayhde



- 1 Liitinosa
- 2 Lukitusrengas
- 3 Suora väliosa
- 4 Sisäkierre



- 1 Liitinosa
- 2 Lukitusrengas
- 3 T-haara
- 4 Supistus



VIEMÄRIJÄRJESTELMÄT



KÄYTTÖVESIJÄRJESTELMÄT



KAASUJÄRJESTELMÄT



HUUHTELUJÄRJESTELMÄT



KYLPUHUONEJÄRJESTELMÄT



VESILUKOT



LÄMMITYSJÄRJESTELMÄT



SADEVESIJÄRJESTELMÄT



ILMANVAIHTOJÄRJESTELMÄT



AKATEMIA



KUNNALLISTEKNIikka



PINTAVESIJÄRJESTELMÄT



valsir®
QUALITY FOR PLUMBING



L02-974/0 - Febbraio 2022



VALSIR S.p.A. - Società a Socio Unico
Località Merlaro, 2
25078 Vestone (BS) - Italy
Tel. +39 0365 877.011
Fax +39 0365 81.268
e-mail: valsir@valsir.it

www.valsir.it

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis C.C. da parte di Silmar Group S.p.A. - Codice Fiscale 02075160172