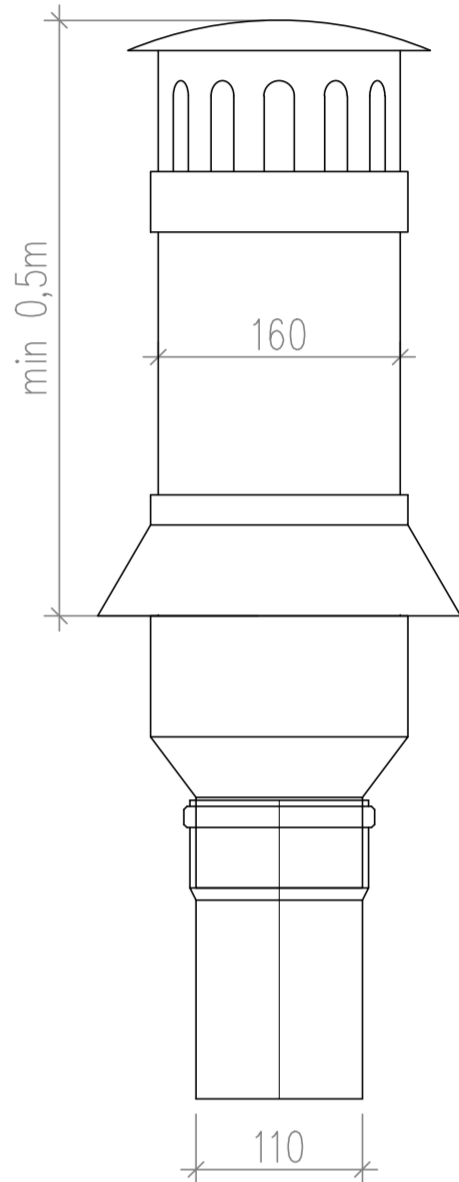


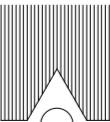
WYWIEWKA KANALIZACYJNA DN110/160



LEGENDA:

- proj. instalacja wody zimnej
- proj. instalacja wody ciepłej
- proj. kanalizacja sanitarne
- umywalka
- K
- M3
- Wp
- przeście p.poz
- ZC
- Ogranicznik temperatury cyrkulacji DN15 z automatycznym maksymalnym przepływem przy temperaturze dezynfekcji termicznej – nastawa temperatur 55° i 70°

- UWAGI:
- Integracja części niniejszego opracowania.
 - Wszystkie prace wykonano zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami.
 - Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe powinny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonywane ściśle wg instrukcji producenta.
 - Przed przystąpieniem do realizacji zapoznać się z pozostałymi projektami instalacyjnymi oraz sprawdzić wymiary z natury. Wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi celem dokonania korekty rozwiązania projektowego.
 - Przepustki instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej EI wymaganej dla tych elementów.
 - Przewody instalacji należy wykonać:
 - woda zimna – z rur PP zgrzewanych,
 - woda ciepła i cyrkulacyjna – z rur PP zgrzewanych z wkładką stabilizującą,
 - kanalizacja sanitarne – z rur PVC kształtowych.
 - Przewody instalacji wody zimnej zaizolować przeciwwoszeniowo otuliną kauczukową o grubości 9mm. Przewody wody ciepłej i cyrkulacyjnej zaizolować otuliną z termoplastycznej pianki elastomerowej o grubości 13mm.
 - Przewody prowadzić ze spadkiem:
 - przewody główne kanalizacji sanitarnej – min 2,5‰
 - podejścia kanalizacji do przyborów – 2‰ w kierunku pionów.
 - Przewody rozpraszające wody i podejścia do przyborów prowadzić w ścianach GK.
 - Podejścia wody do urządzeń i przyborów zakończyć kulowymi zaworami odcinającymi.
 - U podstawy pionów kanalizacyjnych zainstalować czyszczaki, a u góry wywiewki wyprowadzić ponad dach.
 - Przewody mocować do ścian przy pomocy zawiesz systemowych, w rozstawach zgodnie z wytycznymi producenta.
 - Przebiegi przewodów przez przegrody należy zabezpieczyć rurami osłonowymi i uszczelnienie szczelnym miękkim, oprócz przebiegu przez przegrody oddzielenia p.poz.
 - Przepustki instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej EI wymaganej dla tych elementów. Przebiegi p.poz. wykonąć w miejscach wskazanych na rysunku, rury zabezpieczyć opaskami ogniochronnymi, otwór wypełnić ogniochronną zaprawą uszczelniającą.

<div></div> <div><h1>FIRMA PROJEKTOWA KWOLEK & JANUSZKIEWICZ S.C.</h1><p>WROCŁAW, PL. KOŚCIUSZKI 22/13</p><p>Tel/fax: (0-71)34-170-05 NIP: 897-16-12-879</p></div>					
obiekt	BUDYNEK UNIWERSYTETU WROCŁAWSKIEGO - SEZAM Wrocław, ul. Skłodowskiej-Curie 83-85, dz. nr 13, AM-31, obręb 026401-1.0005, Pl. Grunwaldzki				PT
projektant	specjalność: Instalacje sanitarne	imię, nazwisko mgr inż. Elżbieta Bester	nr uprawnień 11679/WBPP	podpis	31.10. 2024r.
sprawdzający	Instalacje sanitarne	mgr inż. Mirosław Obal	97/97/UW		skala
temat	Remont stropów w pomieszczeniach sanitarnych w budynku Uniwersytetu Wrocławskiego przy ul. Skłodowskiej-Curie 83-85 we Wrocławiu				1:50
tytuł rysunku	ROZWIINIĘCIE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ				nr rysunku
					13S