

LEGENDA IDRICOSANITARIO

- Tubazione di scarico acque nere in polietilene pendenza=1%, installazione a pavimento
- Tubazione acqua fredda sanitaria in acciaio zincato, installazione a soffitto
- Tubazione acqua calda sanitaria in acciaio zincato, installazione a soffitto
- Cappello esalatore in copertura
- Piletta sifonata in ghisa
- Boiler 90l con funzione antilegionella
- Valvola di intercettazione
- Valvola di intercettazione normalmente chiusa
- Valvola di non ritorno
- Filtro dissabbiatore
- Riduttore di pressione
- Termometro

ISOLAMENTO TERMICO ANTICONDENSA TUBAZIONI CIRCUITO ACQUA FREDDA SANITARIA

Dim. Acc.	Ø 3/8"	Ø 1/2"	Ø 3/4"	Ø 1"	Ø 1 1/4"	Ø 1 1/2"	Ø 2"	Ø 2 1/2"	Ø 3"	Ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	9	13	13	13	13	13	13	19	19	19

NOTA 5 - Tubazioni coibentate con isolante flessibile a base di poliolefine, reticolato chimicamente ed espanso a cellule chiuse. Conduttività termica max (W/mK) 0,034

ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI PER CIRCUITI ACQUA CALDA SANITARIA
Tubazioni installate all'esterno o in locali non condizionati

Dim. Acc.	Ø 3/8"	Ø 1/2"	Ø 3/4"	Ø 1"	Ø 1 1/4"	Ø 1 1/2"	Ø 2"	Ø 2 1/2"	Ø 3"	Ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	20	30	30	30	40	40	50	50	55	60

ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI PER CIRCUITI ACQUA CALDA SANITARIA
Tubazioni installate in locali condizionati

Dim. Acc.	Ø 3/8"	Ø 1/2"	Ø 3/4"	Ø 1"	Ø 1 1/4"	Ø 1 1/2"	Ø 2"	Ø 2 1/2"	Ø 3"	Ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	9	9	9	9	13	13	16	16	16	16

NOTA 4 - ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI CIRCUITO IDRICO SANITARIO
Tubazioni coibentate con isolante flessibile a base di poliolefine, reticolato chimicamente ed espanso a cellule chiuse. Conduttività termica max (W/mK) 0,034

NOTE:

- ESEGUIRE IL RACCORDO TRA SCARICO WC E COLLETTORE ANCORATO ALL'INTRADOSSO DELLA SOLETTA CON DUE CURVE A 45° E INTERPOSTO TRONCHETTO LUNGO 2D;
- NELLE DEVIAZIONI PLANIMETRICHE DEI COLLETTORI USARE CURVE A 45°;
- LA PENDENZA LONGITUDINALE DEI COLLETTORI NON DEVE ESSERE INFERIORE ALL'1,0%;

PRESCRIZIONI DI MONTAGGIO

NOTA 1 - LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE CORREDATE DA COLORI E/O TARGHETTE DI IDENTIFICAZIONE SECONDO NORME UNI 5634-01-02-03-04-05-06-07-08-09-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100

NOTA 2 - NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI PARETI, SOLAI, ECC. DOVRANNO ESSERE LASCIATI ATTORNO AI TUBI GIOCHI ADEGUATI CHE DOVRANNO ESSERE SIGILLATI CON LANA MINERALE O ALTRO MATERIALE IDONEO, OPPORTUNAMENTE TRATTENUTO. NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI COMPARTIMENTAZIONI "ANTINCENDIO DOVRA" ESSERE MANTENUTA LA CARATTERISTICA DI RESISTENZA AL FUOCO DEL COMPARTO ATTRAVERSATO

NOTA 3 - I SOSTEGNI E GLI ANCORAGGI DOVRANNO ESSERE REALIZZATI CON PROFILATI, COLLARI ED ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO

COMMITTENTE: **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.**
Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata

Ghella **ITINERA** **SALCEF** **COGET IMPIANTI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** **SWS** **SOTECNI**

MANDATARIA: **SYSTRA** **SWS** **SOTECNI**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO
IMPIANTI MECCANICI
FA12
Fermata Ponte Casalduni
Impianto idrico sanitario - Layout impiantistico e Sezioni rappresentative

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

IF2R 32 E ZZ PB IT1201 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	M. COVA	23/06/2021	L. MELICA	24/06/2021	A. CARLUCCI	24/06/2021	IL DIRETTORE D. DI PASQUALE	24/06/2021

File: IF2R.3.2.E.ZZ.PB.IT.12.0.1.001.A.dwg

