

LEGENDA OT

- == I == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA ZAPADNÍ FASÁDA – VĚTEV I, 65/50°C
- == II == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA ZAPADNÍ FASÁDA – VĚTEV II, 65/50°C
- == III == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA VÝCHODNÍ FASÁDA – VĚTEV I, 65/50°C
- == IV == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA VÝCHODNÍ FASÁDA – VĚTEV II, 65/50°C
- == V == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO POOLÁHOVÉ VYTÁPĚNÍ, 45/30°C
- == VI == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY V I NP, 70/50°C
- == VII == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY V II NP, 70/50°C
- == VIII == POTRIENÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY V III NP, 70/50°C

- == IX == DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KOROADO V PŘÍPOJECH VENTIL. KOMP. K
- == X == DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KOROADO V PŘÍPOJECH VENTIL. KOMP. K
- == XI == KOUPELNOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO – ŽEBŘÍK
- == XII == NADPODLAHOVÝ KONVERTOR
- H – VÝŠKA, L – DÉLKA, S – ŠÍŘKA

- == R1-6 == ŠKRN ROZDĚLOVÁČE/SEŘAŽEČE PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- DS – OVLÁDACÍ ROKOVÉ SVĚTLÉ ŠROUBENÍ PRO OTO. TĚLESA TYPU VENTIL. KOMP. K, DN15
- RS – ROKOVÉ SVĚTLÉ ŠROUBENÍ PŘEDNÁSTAVITELNÉ, S UZÁVRAKAM A VÝPOUŠŤOVNÍM, DN15, K=0,1-2,5
- TRV – TERMOSTATOVÝ HLAVÍČKOVÝ VENTIL S PŘEDNÁSTAVENÍM, DN15, K=0,04-0,73
- TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- VK – VÝPOUŠŤOVNÍ KOLÉTO
- KK – KOLÉTO V KOLÉTO
- VV – VÝVADOVÝ VENTIL
- ADV – AUTOMATICKÝ ODDYŠOVACÍ VENTIL
- IZ – IZOLACE POTRIENÍ ROZVODU
- Že – PŘEDNÁSTAVENÁ TLAKOVÁ ZTRÁTA VENTILU
- dp – POŽADOVANÝ DISPOZIČNÍ TLAK V POTRIENÍ
- M – POŽADOVANÝ PRŮTOK V POTRIENÍ

- STOUPACÍ POTRIENÍ TOPNÉ VODY
- OT – OZNÁČENÍ STOUPACÍHO POTRIENÍ
- PRŮMĚR STOUPACÍHO POTRIENÍ V PROSTŘEDÍ PODLAHOVÉHO KONSTRUKCE V I NP, SE JEDNÁ O PROSTUP PŘES STŘEŠNÍ KONSTRUKCI

DRUHY OTOPIŇNÝCH TĚLES:

- 20-060-60-60 – VÝŠKA TĚLESA PRO SPAD 65/50°C
DR15, TH – TL. VÝŠKA 60mm, DÉLKA 140mm, HYPOTÉZA
PROJEKČNÍ VENTIL. KOMP. K
- 0-04K – VÝŠKA TĚLESA PRO SPAD 65/50°C
21-060-60-60 – TL. VÝŠKA 60mm, DÉLKA 140mm
DR15, TH – PROJEKČNÍ VENTIL. KOMP. K
- 4-04K – VÝŠKA TĚLESA PRO SPAD 65/50°C
H, 150x1, 600 – VÝŠKA 120mm, DÉLKA 40mm
RV15, RS15, TH –

KONSTRUKCE PRO UCHYCENÍ POTRIENÍ

- PERNÝ BOD
- TYPOVÝ PERNÝ BOD
- JEDNOUHLAVÝ ZÁVĚS DO STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLU POTRIENÍ A IZOLACI

POTRIENÍ VEDENÉ VOLNĚ POD STŘEŠNÍM, V POHLEDU

ODLOŽNÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ BEŽNĚ A HLAVICE BEŽNĚ

MATERIÁL IZOLACE

Pol. pouz. z bedňové vlny s poletem z hlínkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

VL. SVĚTLOST	VL.Š. Ø	TL. IZOL.
DN (mm)	TRUBKY (mm)	(mm)
DN 15	21,4	30
DN 20	26,4	30
DN 25	33,7	40
DN 32	42,4	40
DN 40	48,1	40
DN 50	60,2	50
DN 65	76,0	60
DN 80	89,0	80
DN 100	108,0	100
DN 125	133,0	100
DN 150	159,0	100

VEDENÉ TRUBKY

MATERIÁL IZOLACE

Pol. pouz. z bedňové vlny s poletem z hlínkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

VL. PRŮMĚR/TL. STĚNY	VL.Š. Ø	TL. IZOL.
(mm/mm)	TRUBKY (mm)	(mm)
15x1,0	15	20
18x1,0	18	20
22x1,0	22	30
28x1,5	28	30
35x1,5	35	40
42x1,5	42	40
54x2,0	54	40
64x2,0	64	50
76x2,0	76	60
89x2,5	89	80
108x2,5	108	100

POTRIENÍ VEDENÉ VE STĚNĚ, V POOLÁZE

VEDENÉ TRUBKY

MATERIÁL IZOLACE

Pol. pouz. z bedňové vlny s poletem z hlínkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

VL. PRŮMĚR/TL. STĚNY	VL.Š. Ø	TL. IZOL.
(mm/mm)	TRUBKY (mm)	(mm)
15x1,0	15	20
18x1,0	18	20
22x1,0	22	30
28x1,5	28	30

MAX. VZDÁLENOST UCHYCENÍ POTRIENÍ

Odraz. pot. musí být

Odraz. pot. musí být

VL.Š. Ø	TL. IZOL.
(mm)	(mm)
DN 15	1,5m
DN 20	1,5m
DN 25	1,5m
DN 32	1,5m
DN 40	1,5m
DN 50	1,5m
DN 65 (76/32)	1,5m
DN 80 (89/36)	1,5m
DN 100 (108/4)	1,5m
DN 125 (133/4,5)	1,5m
DN 150 (159/4,5)	1,5m

LEGENDA MÍSTNOSTI 6.NP

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)
6001	SCHODIŠTĚ	12,1	6050	PŘEDSÍŇ WC-MUŽI	2,4	6101	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6002	CHODBA	23,1	6051	WC-MUŽI	1,9	6102	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6003	VÝTAK VŠ-PERSONAL	8,8	6052	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6103	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6004	SLABOPROUD	7,2	6053	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7	6104	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6005	CHODBA	23,1	6054	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6105	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6006	CHODBA	23,1	6055	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6106	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6007	CHODBA	23,1	6056	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6107	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6008	CHODBA	23,1	6057	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6108	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6009	CHODBA	23,1	6058	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6109	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6010	CHODBA	23,1	6059	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6110	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6011	CHODBA	23,1	6060	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6111	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6012	CHODBA	23,1	6061	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6112	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6013	CHODBA	23,1	6062	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6113	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6014	CHODBA	23,1	6063	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6114	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6015	CHODBA	23,1	6064	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6115	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6016	CHODBA	23,1	6065	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6116	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6017	CHODBA	23,1	6066	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6117	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6018	CHODBA	23,1	6067	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6118	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6019	CHODBA	23,1	6068	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6119	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6020	CHODBA	23,1	6069	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6120	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6021	CHODBA	23,1	6070	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6121	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6022	CHODBA	23,1	6071	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6122	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6023	CHODBA	23,1	6072	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6123	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6024	CHODBA	23,1	6073	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6124	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6025	CHODBA	23,1	6074	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6125	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6026	CHODBA	23,1	6075	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6126	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6027	CHODBA	23,1	6076	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6127	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6028	CHODBA	23,1	6077	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6128	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6029	CHODBA	23,1	6078	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6129	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6030	CHODBA	23,1	6079	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6130	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6031	CHODBA	23,1	6080	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6131	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6032	CHODBA	23,1	6081	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6132	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6033	CHODBA	23,1	6082	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6133	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6034	CHODBA	23,1	6083	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6134	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6035	CHODBA	23,1	6084	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6135	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6036	CHODBA	23,1	6085	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6136	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6037	CHODBA	23,1	6086	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6137	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6038	CHODBA	23,1	6087	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6138	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6039	CHODBA	23,1	6088	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6139	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6040	CHODBA	23,1	6089	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6140	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6041	CHODBA	23,1	6090	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6141	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6042	CHODBA	23,1	6091	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6142	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6043	CHODBA	23,1	6092	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6143	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6044	CHODBA	23,1	6093	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6144	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6045	CHODBA	23,1	6094	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6145	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6046	CHODBA	23,1	6095	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6146	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6047	CHODBA	23,1	6096	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6147	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6048	CHODBA	23,1	6097	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6148	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6049	CHODBA	23,1	6098	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6149	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6050	CHODBA	23,1	6099	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6150	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6051	CHODBA	23,1	6100	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6151	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6052	CHODBA	23,1	6101	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6152	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6053	CHODBA	23,1	6102	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6153	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6054	CHODBA	23,1	6103	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6154	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6055	CHODBA	23,1	6104	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6155	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6056	CHODBA	23,1	6105	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6156	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6057	CHODBA	23,1	6106	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6157	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6058	CHODBA	23,1	6107	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6158	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6059	CHODBA	23,1	6108	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6159	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6060	CHODBA	23,1	6109	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6160	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6061	CHODBA	23,1	6110	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6161	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6062	CHODBA	23,1	6111	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6162	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6063	CHODBA	23,1	6112	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6163	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6064	CHODBA	23,1	6113	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6164	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6065	CHODBA	23,1	6114	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6165	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6066	CHODBA	23,1	6115	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6166	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6067	CHODBA	23,1	6116	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6167	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6068	CHODBA	23,1	6117	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6168	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6069	CHODBA	23,1	6118	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6169	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6070	CHODBA	23,1	6119	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6170	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6071	CHODBA	23,1	6120	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6171	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6072	CHODBA	23,1	6121	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6172	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6073	CHODBA	23,1	6122	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6173	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6074	CHODBA	23,1	6123	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6174	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6075	CHODBA	23,1	6124	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6175	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6076	CHODBA	23,1	6125	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6176	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6077	CHODBA	23,1	6126	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6177	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6078	CHODBA	23,1	6127	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6178	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6079	CHODBA	23,1	6128	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6179	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6080	CHODBA	23,1	6129	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6180	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6081	CHODBA	23,1	6130	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6181	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6082	CHODBA	23,1	6131	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6182	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6083	CHODBA	23,1	6132	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6183	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6084	CHODBA	23,1	6133	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6184	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6085	CHODBA	23,1	6134	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6185	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6086	CHODBA	23,1	6135	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6186	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6087	CHODBA	23,1	6136	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6187	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6088	CHODBA	23,1	6137	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6188	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6089	CHODBA	23,1	6138	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6189	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6090	CHODBA	23,1	6139	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6190	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6091	CHODBA	23,1	6140	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6191	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6092	CHODBA	23,1	6141	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6192	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6093	CHODBA	23,1	6142	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6193	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6094	CHODBA	23,1	6143	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6194	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6095	CHODBA	23,1	6144	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6195	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6096	CHODBA	23,1	6145	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6196	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6097	CHODBA	23,1	6146	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6197	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6098	CHODBA	23,1	6147	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6198	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6099	CHODBA	23,1	6148	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6199	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7
6100	CHODBA	23,1	6149	HYGIENICKÁ BÚDKA	4,2	6200	POTRIENÍ 2-LŮŽNÁ	21,7