





Materiały - źródła ciepła tabela zbiorcza





---

Typ	Symbol	N proj	Opis
		[szt.]	
■	PODELE 24	3	Elektryczny przepływowy podgrzew












**Materiały - Rury tabela zbiorcza**

Typ	Symbol	dn	L proj.	Opis
		[mm]	[m]	
	FUSIOTHERM PN20	16×2,7	14,9	Rura fusiotherm z polipropylenu
	FUSIOTHERM PN20	20×3,4	11,1	Rura fusiotherm z polipropylenu
	FUSIOTHERM PN20	32×5,4	12,7	Rura fusiotherm z polipropylenu
	FUSIOTHERM PN20	40×6,7	1,1	Rura fusiotherm z polipropylenu

Materiały - Izolacje tabela zbiorcza

Typ	Symbol	Dw×G	L/F proj	Opis
		[mm]	[m..m2]	
	PIANKA PE	16×20	14,9 m	Otulina do izolowania ciepło i z
	PIANKA PE	20×20	11,1 m	Otulina do izolowania ciepło i z
	PIANKA PE	32×20	12,7 m	Otulina do izolowania ciepło i z
	PIANKA PE	40×20	1,1 m	Otulina do izolowania ciepło i z

Materiały - Odbiorniki i przybory - tabela zbiorcza

Typ	Symbol	N proj	N istn	Opis
		[szt.]	[szt.]	
	BASEN PŁ	1		Basen płytki pod natrysk bez kon
	BAT NATR RN DN15	1		Bateria czerpalna natryskowa z r
	BAT ST UMYW DN15	3		Bateria czerpalna stojąca umywal
	BAT ST RW ZLEW DN15	1		Bateria czerpalna stojąca z ruch
	MISKA USTĘP SKOŚNA	2		Miska ustępowa z wylotem skośnym
	PISUAR Z SYFONEM	1		Pisuar muszlowy ścienny z syfone
	UMYWALKA	3		Umywalka bez konkretnych wymiaró
	2502 01 DN15	2		Zawór kulowy z dźwignią z przyłą
	ZAWÓR SPŁ PIS DN15	1		Zawór spłukujący do pisuarów, DN
	ZBIORNIK PŁUCZĄCY	2		Zbiornik płuczający.
	ZLEWOZM 2K	1		Zlewozmywak dwukomorowy bez konk

Materiały - Armatura tabela zbiorcza

Typ	Symbol	dn	N proj	Opis
		[mm]	[szt.]	
⌒	ŁUK90	16×2,7	15	Łuk 90 st. r/d >= 2.5.
⌒	ŁUK90	20×3,4	1	Łuk 90 st. r/d >= 2.5.
⌒	ŁUK90	32×5,4	2	Łuk 90 st. r/d >= 2.5.
⌒	ŁUK90	40×6,7	1	Łuk 90 st. r/d >= 2.5.
⬤	ZK-298A 15/20GZ	15	2	Zawór kulowy mini "298A", obustr
⬤	ZK-301 3/8GZ	15	4	Zawór kulowy mini z wkładem filt