

Typové označení:		Murelle Equipe 150 M	
Maximální výkon (50/30°C)	kW	153,6 (3x51,2)	
Maximální výkon (80/60°C)	kW	140,4 (3x46,8)	
Minimální výkon (50/30°C)	kW	10,5	
Minimální výkon (80/60°C)	kW	9,3	
Elektrický příkon – kotelný	w	390 (3x130)	
Kategorie kotle			
Napětí	V – Hz	II2H3+	
Stupeň elektrického krytí	IP	230-50	
Vytápění		X4D	
Maximální tlak topné vody	bar		
Maximální teplota topné vody	°C	3,5	
Nastavitelná teplota topné vody	°C	85	
Maximální přetlak oběhového čerpadla	mbar	20 ÷ 80	
Minimální průtok topné vody	l/hod	Viz diagram	
Počet kotlů 50 M	ks	500	
Obsah vody	lt	3	
Tlak plynu na vstupu do spotřebiče		6,9 (3x1,3)	
Tlak zemního plynu (G20)	mbar		
Tlak propanu (G31)	mbar	20	
Hydraulická připojení		37	
Vstup a výstup topné vody			
Odvod kondenzátu	Ømm	2“	
Vstup plynu		40	
Účinnost		DN50	
Účinnost při 100% výkonu (50/30°C)			
Účinnost při 30% výkonu (50/30°C)		106,7	
Tepelná účinnost dle CEE 92/42		109	
Třída Nox		****	
Ztráta při poklesu na 50°C	W	5	
Odtah spalin – emise		228	
Teplota spalin min / max (50/30°C)	°C	45/52	
Hmotnostní průtok spalin min / max	g/s	15 / 240	
CE certifikát	Č.	1312CM5613	
Max.tlak na výstupu spalin z rozdělovače	Pa	160	
Počet trysek na jednom kotli		1	
Průměr trysek na zemní plyn (G20)	Ømm	7,5	
Průměr trysek na propan (G31)	Ømm	5,5	
Spotřeba plynu*			
Maximální výkon – zemní plyn G20	m3/hod	15,45	
Maximální výkon – propan G31	kg/h	11,19	