



TIPOLOGIE DI CAVI ELETTRICI E DI SEGNALE	
La distribuzione elettrica è eseguita:	
• con cavo multipolare del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
La distribuzione di segnalazione è comandata e eseguita:	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
La distribuzione di segnale Bus è eseguita:	
• con cavo multipolare non schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo multipolare non schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
La distribuzione di segnale TV è eseguita:	
• con cavo coassiale del tipo RG218 (Csa=1x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo coassiale del tipo RG218 (Csa=1x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
La distribuzione di segnale Dati è eseguita:	
• con cavo LAN del tipo CAT6 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
La distribuzione di segnale per sistemi di allarme è eseguita:	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato;	

LEGENDA IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E VENTILAZIONE	
Simbolo	Descrizione
	Alimentazione generica 230 V
	Alimentazione generica 400 V
	Sezionatore a bordo macchina
	Montaggio su scatola DN 2 moduli
	Quadro elettrico
	Controllore espandibile installato nel quadro elettrico
	Pannello locale per impianto di ventilazione
	Installazione a parete h=150 cm
	Bus di comunicazione per sistema di ventilazione
	Pannello di gestione centrale Intelligent Touch Manager
	Installazione a parete h=150 cm
	Termostato locale per impianto di riscaldamento
	Installazione a parete h=150 cm
	Collegamento elettrico su elettrovalvola 3 vie eseguito internamente al collettore. Vedi schema verticale tavola E 12
	Collegamento elettrico su elettrovalvola 2 vie eseguito internamente al collettore. Vedi schema verticale tavola E 12
	Collegamento elettrico su valvola elettromeccanica a 12 vie eseguito internamente al collettore. Vedi schema verticale tavola E 12
	Individua il quadro elettrico associato
	Individuali il cruscotto elettrico associato
	Associazione sonda di temperatura a parete - elettrovalvola su collettore
	Associazione pannello di comando ad unità ventilante
	Tubazione installata a vista
	Tubazione incassata
	Tubazione in PVC Ø 25 mm per linee di potenza
	Tubazione in PVC Ø 22 mm per linee di segnale e comando
	Tubazione in PVC Ø 20 mm per linee di segnale e comando
	Scala di derivazione in generale
Nota: dove non è siano gli spessori di installazione dei componenti dell'impianto elettrico e necessario tessere parte di alam.	